Votre expert en collage et étanchement

LES PROS ONT EGO

QUALITÄTSPRODUKTE EGO MADE IN GERMANY

Catalogue de produits

Les valeurs telles que la qualité, la fiabilité et l'humanité ont toujours été essentielles à mes yeux. Malgré des sociétés d'individualisme et de compétition nocive, j'ai toujours voulu me coucher le soir la conscience tranquille.

Dipl.-Ing. (FH) Ewald Goldmann
Ancien associé gérant de longue date.

GROUPE DE PRODUITS	SEITE
SILICONE	20
HYBRIDE	38
POLYURÈTHANE	44
ACRYLIQUE	48
BUTYLE	52
CONLOC UV/CA/SK	84
MASTIC DE VITRAGE	98
BANDES EN CAOUTCHOUC SILICONE	104
BANDE DE COMPRIBANDE	110
BANDE DE PRÉSENTATION	114
SUPPLÉMENTS	116
ACCESSORIES	128

Répondre à ses propres exigences

Nous ne sommes satisfaits
que lorsque nos clients le sont.

Les usines de produits d'étanchéité EGO – Tradition et innovation depuis plus de 78 ans.

Depuis sa fondation à Kaltenbrunn près de Garmisch-Partenkirchen, nous avons grandi en tant qu'entreprise familiale. Ce qui a commencé par la production de mastic est devenu une entreprise internationale qui sert aujourd'hui des clients dans plus de 34 pays. Avec plus de 100 collaborateurs engagés et une gamme de plus de 300 groupes de produits, nous continuons de miser sur la plus haute qualité. Nos installations de production – dont beaucoup ont été développées, conçues et construites par nos soins – reflètent notre quête constante d'innovation. Les récentes investissements dans la modernisation de nos machines nous permettent de répondre encore plus rapidement et efficacement aux besoins de nos clients. Notre objectif principal demeure: **„Nous ne sommes satisfaits que lorsque nos clients le sont."**

Qualité et durabilité – nos principes fondamentaux.

Dans une époque où la durabilité prend de plus en plus d'importance, nous exigeons les plus hauts standards pour nos matières premières, l'assurance qualité et les processus de production écoénergétiques, qui sont soumis à des contrôles stricts. **EGO a toujours été synonyme de qualité – et cela le restera à l'avenir.** Notre engagement envers l'environnement se reflète également dans nos processus de production. Depuis des décennies, nous utilisons notre propre centrale hydroélectrique sur le site de Kaltenbrunn pour couvrir une partie de nos besoins énergétiques. Notre carrière de craie sur place reste une source essentielle de matières premières pour de nombreux produits. Grâce à des emballages durables, à l'utilisation de matériaux recyclés et aux cartouches EGOPACK réutilisables, nous réduisons en permanence notre empreinte écologique. Les déclarations de produits environnementaux, les certifications pour la construction durable et nos fiches de données sur la durabilité offrent une transparence maximale et aident nos clients à faire des choix de produits responsables.

Ensemble vers l'avenir.

La qualité durable signifie également la préservation des ressources. Un joint qui dure de nombreuses années permet non seulement d'économiser du temps et des coûts, mais aussi de préserver l'environnement. Nos collaborateurs partagent également cet engagement, et leur dévouement a contribué de manière décisive à notre succès. Nous tenons à les en remercier chaleureusement.

Un remerciement particulier va également à M. Ewald Goldmann, qui a transmis la direction de l'entreprise à la fin de l'année 2023 après plus de 40 ans à sa tête. Andreas Habersetzer et Michael Gerner, en collaboration avec Petra et Stephanie Goldmann, guideront l'entreprise vers un avenir prospère, toujours en harmonie avec nos valeurs.

Chers clients et partenaires, merci pour votre confiance et pour la collaboration de longue date.

Nous sommes impatients de continuer à accomplir de grandes choses ensemble!

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG
Die Geschäftsführung

Andreas Habersetzer

Stephanie Goldmann
Dipl-Kffr. (FH)

Petra Goldmann
M.Sc. Chemistry

Michael Gerner
B.A.

Carrière de craie,
craie et centrale hydroélectrique

Agir durablement – Assumer notre responsabilité

Chez EGO, la durabilité est plus qu'un slogan!

Notre carrière de craie du site de Kaltenbrunn joue toujours un rôle important en tant que source naturelle de matières premières dans un grand nombre de nos produits.

Depuis des décennies, nous couvrons également une partie de l'énergie nécessaire à notre production grâce à notre propre centrale hydroélectrique.Déjà en 1984, nous avions développé par exemple avec EGOPACK un emballage réutilisable. Cette gaine pratique et propre rend superflues les cartouches problématiques du point de vue des déchets.

En outre, nous avons introduit la cartouche sombre avec 80 % de matériaux recyclés. Notre objectif est de passer entièrement aussi rapidement que possible à ce type d'emballage et donc d'apporter une précieuse contribution à la protection de l'environnement. Pourtant, les déchets ne sont pas les seuls à faire l'objet d'un traitement soigneux chez EGO. Les considérations environnementales jouent un grand rôle dans tous les secteurs de l'entreprise. L'utilisation responsable de l'énergie et des ressources impose également des exigences élevées au savoir-faire technique.

En 2018, la certification selon la norme ISO 14001:2015 a été obtenue afin de promouvoir davantage la question de la protection de l'environnement.

Par notre propre conviction et les prescriptions de la norme, nous travaillons constamment aux processus d'optimisation dans les domaines de l'environnement et du développement durable et les mettons en place de bonne foi. Les principes de société étendus dans le domaine de la protection de l'environnement constituent la priorité de toutes les actions de l'ensemble de l'entreprise.

Avec son pacte vert, la Commission européenne a pour objectif de rendre l'Union européenne climatiquement neutre d'ici à 2050. Dès 2030, les émissions de CO2 doivent être diminuées d'au moins 55 % par rapport à 1990. Le secteur de bâtiment joue un rôle prépondérant dans la neutralité climatique visée. Il doit devenir plus efficient et respectueux des ressources, donc plus durable. La chimie de construction est une clé pour atteindre ce but. Par exemple, l'étanchéité moderne d'une fenêtre d'une maison familiale représente un économie de 3584 MJ par an (environ 1000 kWh par an).

L'efficacité énergétique des constructions anciennes et nouvelles est augmentée dans la durée par la réalisation d'enveloppes de bâtiment étanches à l'air et la prévention des dommages dus à l'humidité grâce à l'utilisation de nos produits. En outre, les émissions de nos produits les plus efficients sont contrôlées et sont conformes aux exigences d'émissions selon EMICODE, AgBB ou règlement sur les COV et CMR avec de faibles taux COV et également conformes à LEED® selon EQ c4.1.

Construction durable pour le bien des hommes et de l'environnement

La DGNB allemande (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen), le BNB allemand (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen), le LEED® américain (U.S. Green Building Council, Leadership in Energy and Environmental Design) et le BREEAM britannique (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) sont les systèmes d'évaluation les plus connus en matière de construction durable et recensent les exigences minimales en matière de compatibilité environnementale des produits de construction dans un système de listes de contrôle. Ces systèmes sont reconnus à l'échelle internationale et font l'objet d'un contrôle permanent et indépendant.

NDB | Fiche de durabilité - Données environnementales

Avec nos produits EGO, nous remplissons beaucoup d'exigences relatives aux produits de construction à faibles émissions qui sont pertinentes pour les nombreuses certifications du bâtiment.

EPD | Déclaration environnementale de produit (DEP) – Bilans écologiques

Les DEP donnent des renseignements sur les répercussions environnementales des produits de construction tout au long de leur cycle de vie. La société EGO Dichtstoffwerke est membre de l'association Deutsche Bauchemie e.V., qui a développé des modèles européens DEP pour

les produits à base de silicone, de polyuréthane ou d'autres polymères modifiés.

HPD | Les Health Product Declarations sont des déclarations de produits de santé (DPS)

Tous les composants d'un produit de construction sont listés dans les Health Product Declarations et donnent des renseignements sur leurs impacts sur la santé.

DGNB | Systèmes d'évaluation de la construction durable pour le bien des hommes et de l'environnement

Le label de qualité de la Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen (DGNB) évalue la durabilité des bâtiments à l'aide de la performance globale.

LEED | Leadership in Energy & Environmental Design

Avec la certification LEED® non obligatoire, le climat intérieur est évalué en tenant compte de plusieurs critères tels que l'eau, l'efficacité énergétique, le site et les matériaux.

BREEAM | Code for a sustainable built environment

BREEAM est le plus ancien système de certification pour la construction durable. Les critères tiennent compte des effets à l'échelle mondiale, régionale, locale et de la pièce tout au long du cycle de vie.

BNB | Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Le BNB est un instrument de planification et d'évaluation des projets de construction durables et en règle générale publics. Le BNB du Ministère fédéral de l'Environnement, de la Protection de la Nature, de la Sûreté nucléaire et de la Protection des Consommateurs est similaire au système de certification de la DGNB.

COV | Composés organiques volatils

Afin de garantir une protection optimale pour la qualité de l'air à l'intérieur, l'utilisation de produits à faibles émissions qui ne libèrent aucune substance novice pour la santé doit être garantie. Le taux de COV dans les produits de construction doit être le plus faible possible.

EMICODE | Label de contrôle de GEV

Avec l'EMICODE, des produits qui respectent des exigences très élevées en matière d'émission peuvent être évalués. Le label de contrôle EMICODE est donné par la GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.).

A + | Règlement français sur la classification des COV

Un règlement français datant de 2011 (loi Grenelle) prévoit l'obligation qu'une classe d'émissions soit indiquée pour certains produits de construction à partir du 1er janvier 2012.

AgBB | Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

Le schéma AgBB a été développé comme schéma d'évaluation pour les émissions COV. Le Bureau fédéral de l'environnement a élaboré des critères d'évaluation dans le cadre d'un Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (Comité allemand d'évaluation sanitaire des produits de construction - AgBB).

baubook | La base de données pour la construction et la rénovation écologiques

Baubook est un portail web pour les produits et pièces de construction ainsi que pour les outils liés au thème de la construction, qui simplifie la construction écologique et saine. La plate-forme fournit des données validées sur les matériaux de construction pour le calcul des indices énergétiques et écologiques et permet ainsi de comparer les produits. Baubook facilite ainsi l'apport de preuves dans le cadre d'appels d'offres écologiques, de certifications de bâtiments et de systèmes de subventions.

QNG | Label de qualité bâtiment durable

Les critères et conditions du label de qualité sont définis par le gouvernement fédéral, représenté par le ministère fédéral du Logement, de l'Urbanisme et de la Construction (BMWSB), pour la construction et la modernisation de bâtiments résidentiels et non résidentiels.

Plus d'informations sur le développement durable et l'environnement sur

Vivre la durabilité - Poursuivre des objectifs.

Transparence, responsabilité et le chemin vers la neutralité climatique.

La transparence dans la performance en matière de durabilité joue un rôle clé pour les entreprises qui sont conscientes de leur responsabilité écologique et sociale. EGO a récemment publié son rapport de durabilité complet, qui expose en détail les mesures prises par l'entreprise pour minimiser son empreinte écologique et assumer sa responsabilité sociétale. La publication d'un tel rapport n'est pas seulement une réponse aux exigences légales, mais aussi une expression de l'engagement d'EGO à façonner activement un avenir plus durable et plus équitable.

Le rapport de durabilité offre un aperçu des différents domaines dans lesquels l'entreprise a fait des progrès, notamment la réduction des émissions de CO_2, la promotion des énergies renouvelables et la mise en œuvre de processus économes en ressources tout au long de la chaîne de valeur. Sur le plan social, EGO s'engage à garantir des conditions de travail équitables, à promouvoir la diversité et l'inclusion, ainsi qu'à soutenir des projets locaux et mondiaux. Ces mesures sont présentées de manière transparente dans le rapport, afin de fournir aux parties prenantes une image claire des efforts et des objectifs de l'entreprise.

Un point de référence particulièrement important pour EGO est le Green Deal européen, une initiative globale de l'Union européenne visant à faire de l'Europe le premier continent climatiquement neutre d'ici 2050. EGO considère le Green Deal comme un cadre stratégique dans lequel l'entreprise ne se contente pas de respecter les exigences légales, mais prend également des mesures volontaires pour se positionner en tant que leader dans le développement durable.

green deal

Cette initiative globale de l'UE vise à créer, d'ici 2050, le premier continent climatiquement neutre et à orienter la croissance économique d'une base intensive en ressources vers une base durable.

Le rapport de durabilité d'EGO va bien au-delà de la simple présentation des réussites. Il sert également à aborder ouvertement les défis et les lacunes existantes. Cette réflexion honnête témoigne de la transparence que recherche EGO. L'entreprise reconnaît qu'il reste encore des progrès à faire pour atteindre une pratique commerciale pleinement durable et utilise le rapport comme un outil pour rendre ces défis visibles et les surmonter. Cela renforce non seulement la confiance du public, mais permet également de développer de nouvelles mesures ciblées pour améliorer la durabilité.

Pour EGO, le rapport de durabilité n'est donc pas seulement une obligation formelle, mais fait partie d'une stratégie d'entreprise globale visant à créer de la valeur à long terme grâce à des actions responsables. La publication de ce rapport montre que l'entreprise ne se contente pas d'objectifs à court terme, mais vise un changement à long terme. L'intégration stratégique de ce rapport dans la gestion de l'entreprise souligne l'engagement en faveur d'un développement durable qui prend en compte à la fois les aspects écologiques, économiques et sociaux.

La publication de ce rapport actuel met en évidence la détermination d'EGO à améliorer en permanence sa performance en matière de durabilité. L'objectif ne se limite pas à respecter les exigences légales, mais à promouvoir activement des innovations et des processus qui contribuent à l'agenda mondial de la durabilité. Ainsi, EGO se positionne comme une entreprise responsable, qui aborde proactivement les défis de l'avenir et ouvre la voie à une société plus durable et plus équitable.

Depuis toujours, EGO a pour objectif de rendre sa production consciente et respectueuse de l'environnement:

- Centrale hydroélectrique depuis la fin des années 60
- Système EGOPACK inventé dans les années 80
- Emballages réutilisables pour les clients industriels
- Réduction / remplacement des substances dangereuses

Technologie

Innovation, qualité et satisfaction du client au cœur de notre processus de fabrication

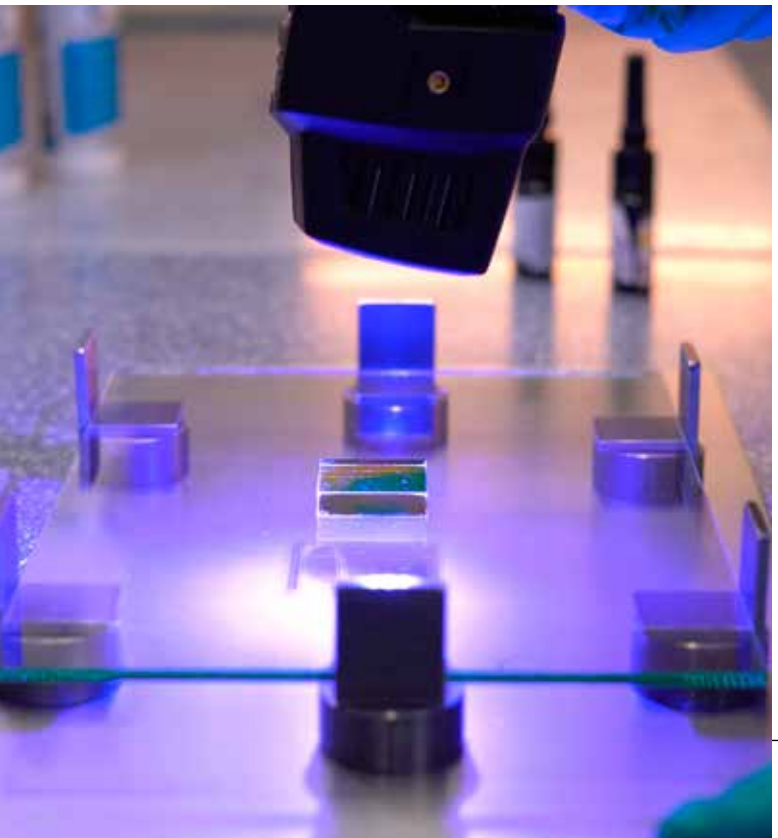
Notre usine à Garmisch-Partenkirchen abrite aujourd'hui des machines de production les plus modernes. Les critères de qualité des produits EGO sont élargis continuellement en fonction des exigences du marché. Les machines de production, les procédés de fabrication et les contrôles de qualité sont maintenus à jour au bénéfice de nos clients et utilisateurs. C'est seulement ainsi que nous pouvons satisfaire à nos propres exigences en matière de développement des solutions optimales pour nos clients.

De même, nous avons conçu toutes nos machines de production nous-mêmes. Une grande expérience dans le secteur de la construction des machines et un savoir-faire chimique et technique accumulés pendant de longues années se reflètent dans des techniques d'application favorables aux consommateurs lors de l'application de nos produits, car notre premier interlocuteur est toujours l'utilisateur!

Sur www.ego, non seulement vous trouverez l'ensemble de notre gamme de prestations et de produits clairement présenté, mais vous pouvez également commander en ligne à tout moment. Des formations et des séminaires complètent les services offerts par notre entreprise. Nos employés compétents transmettent leur savoir théorétique et pratique à des utilisateurs potentiels, car l'application optimale des produits EGO assure des résultats optimaux. Le commerce, l'artisanat et l'industrie sont habitués à des solutions professionnelles de notre société.

Les caractéristiques de qualité des produits EGO sont continuellement élargies en fonction des exigences du marché.

Petra Goldmann,
Associée gérante



Recherche et Développement

Innovation et créativité: EGO établit de nouvelles normes sur le marché grâce à sa flexibilité

Le département de recherche de notre entreprise poursuit la longue tradition de se concentrer en permanence et de manière intensive sur l'amélioration de technologies déjà existantes ainsi que sur la création de nouveaux produits. Au cours des 80 dernières années, la réussite de notre entreprise est indissociable des innovations de ce département qui établissent de nouvelles normes sur le marché grâce à leur flexibilité. Nos techniciens et scientifiques se consacrent aux défis, questions et suggestions pratiques formulés par nos clients. Grâce à l'observation continue du marché, nous sommes en mesure de réagir à temps aux besoins actuels. Notre collaboration avec des instituts accrédités permet de développer et de tester des défis de manière dynamique sur le marché des applications spéciales. En optant pour l'utilisation des produits de qualité EGO, vous choisissez des services et systèmes éprouvés qui ont été pleinement développés pendant des décennies et ont été testés avec succès, garantissant une efficacité et sécurité maximales.

Les critères de qualité des produits EGO sont élargis continuellement en fonction des exigences du marché.

Pas d’avenir sans l’histoire

Au début il y avait la craie – cela pourrait être le titre de l‘histoire de la société EGO Dichtstoffwerke parce que la carrière de craie de 400 ans à Garmisch-Partenkirchen est inséparablement liée à la société EGO. Depuis sa création en 1947, l‘entreprise extrait cette matière première d‘excellente qualité de Haute-Bavière, et le fondateur d‘entreprise Ewald Goldmann a posé la première pierre du succès actuel avec la production de mastics vitrier.

Pendant la période de l‘après-guerre, le mastic vitrier est un produit très demandé dans l‘industrie et l‘artisanat. Après peu de temps, des outils de travail nouveaux et révolutionnaires ont élargi la gamme de produits et augmenté la notoriété de l’entreprise EGO. Dans les années 1950, un réseau de distribution national est constitué et les produits EGO sont distribués dans toute l‘Europe. Après la mort prématurée d’Ewald Goldmann en 1965, son épouse Elsedore Goldmann dirige le destin de l‘entreprise. Encore dans les années 1960, elle fait construire des installations de production les plus modernes pour la fabrication de mastics silicone et, dans les années 1970, pour les bandes en butyle très demandées actuellement sur le marché.

Les premières entreprises de production sont créées à l‘étranger sous licence de la société EGO. Dans les années 1980, d‘importants investissements sont faits dans le domaine des colles. Une technologie de collage de verre hautement innovante est développée et accueillie avec grand enthousiasme par le marché. Entre 1983 et 2016, Ewald Goldmann et Heinz Ohm se partagent la direction de l‘entreprise. En 1999 est ouvert le centre de distribution à Stein près de Nuremberg. Au cours de la décennie précédente aussi, la société EGO a tenu compte du progrès technique en installant un système de dosage à plusieurs composants pilotée en ligne pour mastics silicone et en construisant des installations d‘extrusion de haute performance pour la fabrication de bandes en butyle.

L’année 2016 constitue un autre jalon de l’histoire de l’entreprise. Les filles d‘Ewald Goldmann, Petra Goldmann et Stephanie Goldmann, font partie de l‘administration et dirigent désormais la société à ses côtés. Dans le même temps, le siège de la société a été transféré de Gilching près de Munich au lieu de naissance de la société à Garmisch-Partenkirchen. En outre, l‘entreprise familiale continue de revendiquer ses racines et le « made in » Garmisch-Partenkirchen par ses investissements ciblés dans le parc de machines. Une nouvelle installation de production de butyle a été réalisée en 2017, la rénovation de la technologie de dosage à plusieurs composants pour les mastics silicones pilotée en ligne en 2018 et l’élargissement des installations de production des mastics d’étanchéité hybrides SMP en 2019. Cela reflète l’orientation innovante et moderne de cette société empreinte de traditions.

1947

Création de l‘entreprise par Ewald Goldmann

◂ Laboratoire 1947

1960s

Expansion de la production de mastics silicones

Une journée au bureau – Monsieur Kunze, Madame Schmid 1963 ▸

1970s

Les bandes de butyle entrent en production

1975

Construction d‘installations de production sous licence jusqu‘en 1983

2001

Technique de dosage à plusieurs composants pour mastics silicones pilotée en ligne

2006

Construction de lignes d‘extrusion à haut rendement jusqu‘en 2011

2016

M. Sc. Chemistry Petra Goldmann et Stephanie Goldmann diplômée en commerce (FH) prennent la direction de l’entreprise

2019

Extension des installations de production des mastics d’étanchéité hybrides SMP

1950s

Création d'un réseau de distribution national

◂ Chargement de la craie 1954

Installation de broyage et de séchage ◂ de la craie à flanc de colline 1959

1965

Elsedore Goldmann prend la direction de l'entreprise

Usine de Kaltenbrunn avec usine de gravier et de béton 1966 ▸

Une tonne de mastic est soulevée sur la palette en bois avec le dispositif de levage (brevet propre) ▸

1983

Le diplômé en ingénierie Ewald Goldmann et le diplômé en commerce Heinz Ohm prennent la direction de l'entreprise. Reprise de la société CONLOC

1985

Entrée sur le marché de la nouvelle technologie de collage de verre

1999

Création du nouveau centre de distribution à Stein près de Nuremberg

2011

Inauguration du nouvel immeuble de bureaux sur le site de Garmisch-Partenkirchen

◂

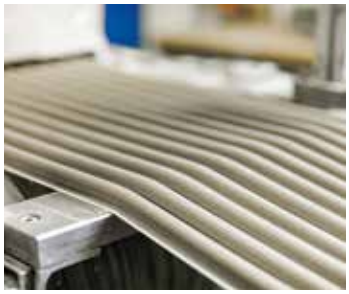
2012

Élargissement de la gamme de produits dans le domaine des butyles fondus au fût

▸

2016

Verlagerung des Firmenhauptsitzes nach Garmisch-Partenkirchen



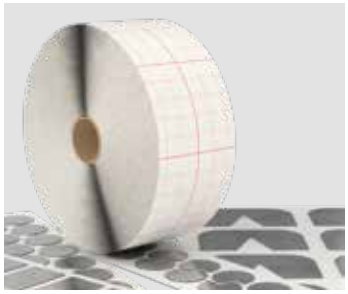
2017

Extension des installations de production pour la fabrication de butyle

◂

2018

Remplacement de la technologie de dosage à plusieurs composants pour mastics silicones pilotée en ligne



2021

Extension des installations de production pour la fabrication de butyle

◂

2023

Ewald Goldmann, ingénieur diplômé, quitte l'entreprise en tant que direction de l'entreprise

2024

Michael Gerner et Andreas Habersetzer rejoignent la direction de l'entreprise

PROFIS HABEN EGO

Nos clients se trouvent au centre de notre volonté de fournir des silicones et mastics de qualité. Notre satisfaction n'est pas seulement notre objectif, mais aussi la force motrice derrière chaque innovation, chaque produit et chaque service. Nous sommes fiers de vous dévoiler un aperçu de la collaboration avec nos clients.

Ronny Rügen, RR-Fugentechnik, Borkwalde prés Berlin

> EGO établit des normes élevées en termes de qualité et de fiabilité.
>
> Ronny Rügen, RR - Fugentechnik, Borkwalde prés Berlin

Le point fort de notre travail chez RR-Fugentechnik sont les façades en pierre. Depuis plus de 11 ans, nous utilisons le silicone pour pierre naturelle 351 d'EGO que l'on peut tout aussi bien utiliser dans le domaine sanitaire, le traitement du verre et pour le grès cérame. Le produit convainc par sa finition, sa résistance et sa durée de vie. Sans oublier : le large choix de couleurs qui est très apprécié de nos clients.

En termes de fiabilité dans la production et dans l'envoi, EGO est imbattable sur le marché. Si toutefois quelque chose devait mal se passer, comme des retards dans le transport, les équipes commerciales sont toujours joignables et agissent rapidement. On trouve toujours une solution : en cas d'urgence, une livraison de remplacement est organisée par précaution directement sur le chantier, sans perdre de temps.

Dietmar Hammer, Marius Lütkemeyer et Gerhard Schimpl, GS-Tech GmbH, Übelbach

Bernhard Hackl, Markus Walchhofer, Norbert Rosenkranz, Alfred Püschel, DRG, Österreich

Nous travaillons dans un partenariat fort et orienté vers l'avenir.

Marius Lütkemeyer et Gerhard Schimpl, GS-Tech GmbH, Übelbach

La collaboration entre GS-Tech et EGO représente un partenariat exemplaire. Une valeur ajoutée centrale de cette coopération se trouve dans le soutien total dans le développement de nos propres produits. EGO ne nous accompagne pas seulement avec des idées créatives, mais s'assure également que tous les contrôles et tests sont réalisés de manière efficace et approfondie.

Un autre point qui rend la collaboration avec EGO aussi particulière est la communication rapide et compétente. EGO réagit immédiatement aux demandes et propose des solutions avec de vastes connaissances spécialisées, notamment dans le cadre des compatibilités et spécifications techniques. N'oublions pas non plus la qualité supérieure des produits.

Nos propres marques se distinguent particulièrement dans notre portefeuille commun, car il est leader sur les marchés dans son domaine d'application. La qualité de mise en œuvre, la fiabilité et la longue durée de vie de ces produits sont pour nous des éléments décisifs.

Un lien fort entre exigence de qualité et écoute de la clientèle.

Alfred Püschel, DRG Dicht- und Klebetechnik GmbH, Österreich

Étancher, coller et couper: voici comment l'entreprise DRG crée des raccords durables pour les clients issus de l'industrie, du commerce et de l'artisanat.

Nous accordons une importance particulière à proposer des produits de qualité qui remplissent à tous points de vue les exigences de nos clients. Nous essayons de comprendre au mieux les besoins et exigences de nos clients et mettons tout en place pour remplir leurs attentes, et dans le meilleur des cas de les surpasser.

Tout comme chez EGO, cet objectif de qualité et de satisfaction des clients est fermement ancré dans notre culture d'entreprise et nous motive à nous améliorer en permanence et à optimiser nos services.

Cette exigence commune rend la collaboration avec EGO tellement précieuse pour nous.

CHEZ NOUS DANS LE MONDE ENTIER

Nous considérons la collaboration avec nos revendeurs comme un précieux partenariat qui repose sur la confiance, la coopération et la réussite commune. Le secteur de vente d'EGO se concentre principalement sur l'espace germanophone, mais comprend aussi des marchés en Europe et dans le monde entier.

Revendeurs EGO – Partenariat sur un pied d'égalité

La collaboration avec nos revendeurs partenaires ne signifie pour nous pas seulement une décision stratégique, mais aussi une association puissante de ressources, d'idées et un engagement qui pose une base solide pour une réussite commune. En regroupant nos forces et en se soutenant mutuellement, nous nous fixons ensemble des objectifs et des visions.

Une communication transparente permet aux deux parties de s'aider mutuellement, d'obtenir des feedbacks et d'apprendre l'une de l'autre. Par exemple, nous obtenons de précieux renseignements sur les besoins et préférences des clients locaux, ce qui nous permet à long terme d'améliorer et d'adapter nos produits en permanence.

Nous pouvons aussi réagir plus rapidement aux conditions commerciales en constante évolution et développer des solutions innovantes. Cela signifie s'adapter rapidement aux modifications du marché et saisir de nouvelles opportunités.

La forte présence de notre marque, le soutien commercial et marketing ainsi que l'utilisation d'une infrastructure établie facilitent la vente aux revendeurs. La collaboration avec une marque connue engendre de la crédibilité et de la confiance.

Avantages d'un partenariat avec EGO

- **Recommandation pour les personnes intéressées / clients sur le réseau de revendeurs agréés**
- **Commerçants certifiés**
- **Personnel formé par le fabricant**
- **Gamme standard d'EGO disponible en intégralité**
- **Délais de livraison les plus courts**
- **Vérification de disponibilité des articles en stock**
- **Offres de formation pour les clients/personnes intéressées**
- **Mesures publicitaires**
- **Équipement de magasins**
- **Consultation lors des projets directement sur place**

Si devenir un revendeur agréé EGO vous intéresse, nous nous ferons un plaisir de discuter personnellement de notre collaboration. Nous serions ravis que vous nous contactiez!

Florian Göhring
Responsable de l'équipe de vente
fon +49 8821 95 69 80
mail ego@ego.de

Ing. Martin Zahlner, vandaglas, Vienne

vandaglas est un réseau professionnel d'entreprises industrielles et indépendantes de traitement du verre qui sont spécialisées dans le traitement et la pose de verres isolants, de verre trempé de sécurité et verre feuilleté de sécurité. Le réseau d'experts vandaglas grandit constamment et compte aujourd'hui des entreprises de traitement du verre au Pays-Bas, en Allemagne, en Angleterre, en Autriche et en Suisse.

Ensemble, nous avons un objectif clair: développer vandaglas pour qu'il devienne le meilleur partenaire indépendant des spécialistes du verre sur le marché européen.

En tant que revendeur pour EGO en Autriche, nous avons des décennies d'expérience dans le conseil et la manipulation de divers mastics.

Notre mission est de renforcer la compétitivité de nos clients!

Nos partenaires commerciaux profitent de notre savoir de longue date sur le verre: ils reçoivent des solutions et des conseils professionnels et indépendants avec des produits et services de qualité. Ils travaillent avec des spécialistes engagés qui sont à l'écoute et transforment leurs défis et souhaits en véritables réussites.

Produits et services de qualité: voici ce que promet l'alliance de vandaglas et d'EGO!

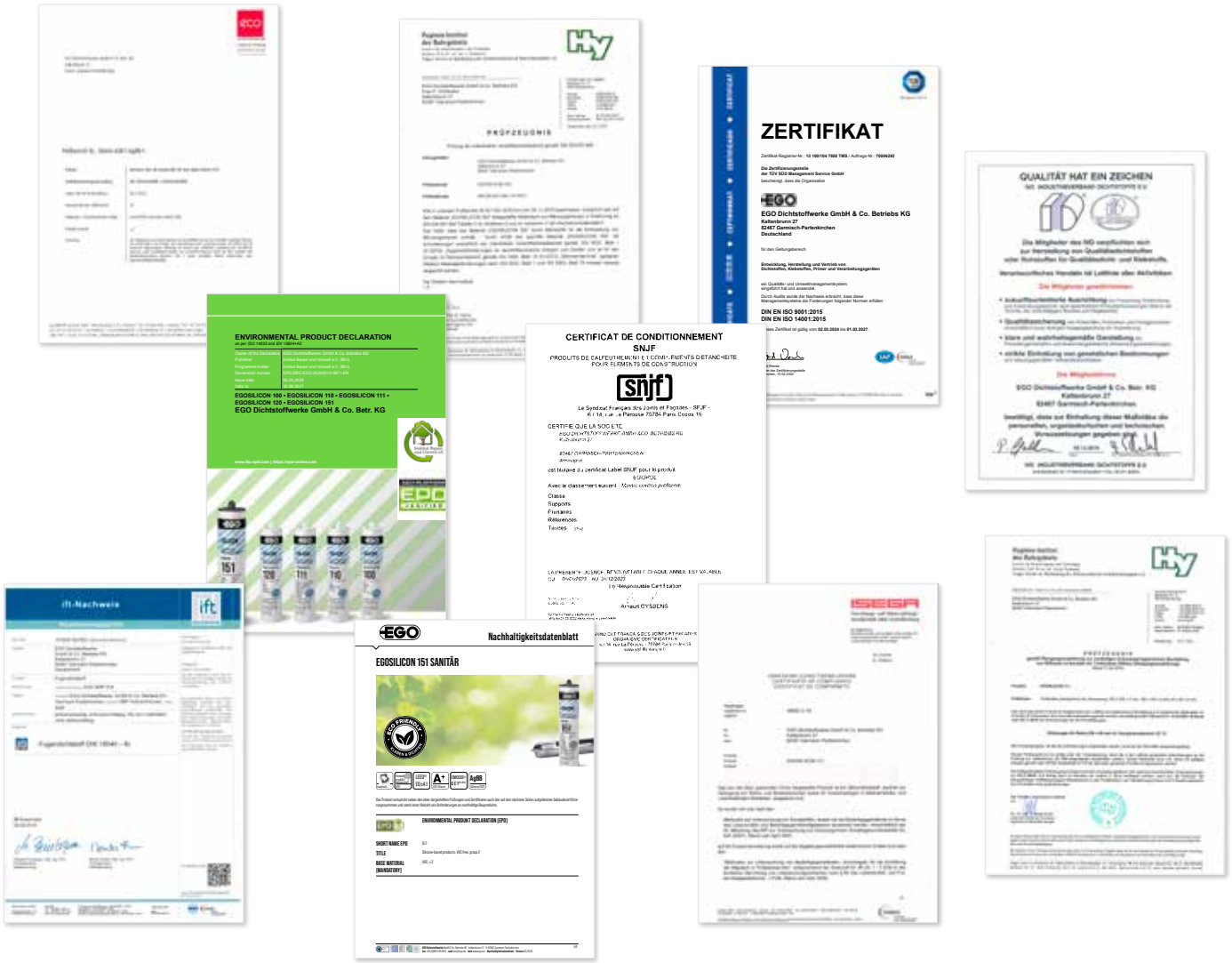
Nous avons une multitude de produits EGO en stock dans notre entrepôt central à Vienne et nous nous assurons depuis plus de dix ans que ces mastics sont mis en œuvre en Autriche, que ce soit dans le traitement du verre (intérieur et extérieur) ou dans le domaine sanitaire. Les produits sont très bien accueillis par nos clients, puisqu'ils convainquent avec leur qualité de finition, leur fiabilité et leur longue durée de vie.

vandaglas

Stützpunkt
vandaglas Ziegler GmbH
Liesinger Flurgasse 10, 1230 Wien
T +43 (0)1 869 26460

ziegler@vandaglas.at
www.vandaglas.at

> Notre mission est de renforcer la compétitivité de nos clients !
>
> Johannes Reiter, Directeur général vandaglas Ziegler, Vienne



Qualité chez EGO

Les meilleurs services sont le mérite de personnes engagées.

Normes de qualité des produits EGO

L'appartenance et la participation d'EGO à de nombreuses commissions et institutions importantes du secteur ont une longue tradition. Grâce à ces relations, la société EGO Dichtstoffwerke participe, entre autres, à la standardisation de la technique utilisée dans beaucoup de branches de traitement. Cet engagement garantit à nos clients des produits qui répondent le mieux à toutes les exigences en matière de technique d'étanchéité et de collage moderne et offrent un maximum de sécurité lors de l'application.

Le haut niveau de qualité des produits EGO est confirmé par de nombreux certificats et expertises indépendants, que nous mettons à la disposition de nos clients sur www.ego.de. Avec ces expertises et certificats de contrôle, EGO ne garantit pas seulement sa conformité avec les exigences nationales et internationales actuellement nécessaires sur le marché, mais atteste des nombreuses possibilités d'application de nos produits à émissions contrôlées avec une multitude de certifications volontaires. La continuité est assurée par une surveillance neutre permanente.

En 1997, l'entreprise entière a été certifiée selon la norme ISO 9001 par TÜV-Management Service GmbH. En 2018, la certification selon ISO 14001 a été complétée. L'un de nos principaux objectifs est l'assurance et l'amélioration de la qualité. Afin de répondre à vos et à nos exigences croissantes, EGO s'engage à développer en permanence des équipements techniques et à approfondir et élargir le savoir-faire de nos collaborateurs. À cet égard, les certificats ISO ont été adaptés à la dernière norme.

Nos services les plus importants pour nos clients: la qualité et la fiabilité, pour ne pas poser de problèmes!

Stephanie Goldmann,
Direction de l'entreprise

IVD Label de qualité

La société EGO Dichtstoffwerke est membre de l'IVD Industrieverband Dichtstoffe e. V. (association industrielle allemande des fabricants de produits d'étanchéité), qui s'engage depuis sa création pour la qualité et la sécurité ainsi que pour leur communication. C'est ainsi que sont créées les fiches IVD dans un panel d'experts sélectionnés, que l'on peut retrouver gratuitement sur www.abdichten.de. Des informations professionnelles orientées vers la pratique et l'application sont proposées ici. Vous pouvez faire une recherche par produit pour trouver la fiche IVD adaptée (uniquement disponible en allemand). Parallèlement, l'IVD Industrieverband Dichtstoffe e. V. a mis en place le label de qualité IVD. Ce label est accordé uniquement aux produits dont les caractéristiques clés et les valeurs techniques de leurs produits importants sont fournies de manière véridique et comparable à l'utilisateur.

La société EGO Dichtstoffwerke possède le label IVD pour presque tous les produits EGOSILICONE et EGO SMP Hybrid. Le respect des indications est constamment vérifié par l'ift Rosenheim en tant qu'institut de test indépendant. Ainsi, le client a la garantie d'utiliser des produits de qualité testés.

Membre ou coopération avec les organes et comietés suivants:

- **VCI-Verband der Chemischen Industrie**
- **DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)**
- **ÖNORM - Austrian Standards Institute, Wien**
- **DBC- Deutsche Bauchemie e.V.**
- **IVD - Industrieverband Dichtstoffe e. V.**
- **ift Rosenheim- Institut für Fenstertechnik e.V.**
- **BIV - Bundesinnungsverband des -Glaserhandwerks, Hadamar**
- **GAEB- Gemeinsamer Ausschuss Elektronik im Bauwesen**

Caractéristiques du label de qualité IVD:

- **Vitesse d'extrusion**
- **Dureté Shore A**
- **Densité**
- **Base de matiére premiére**
- **Reprise élastique**
- **Déformation maximale admissible**
- **Module d'elasticité**
- **Conformité aux normes**
- **Marquage CE**
- **étiquetage légalement requis**
- **Base de matiére premiére conforme à atteindre**
- **Fiche de données de sécurité**
- **Date de fabrication ou d'expiration**
- **Stabilité de stockage et désignation des lots**

Silicone

Depuis plus de 50 ans, EGO produit des produits d'étanchéité à base de silicone de haute qualité et prêts à l'emploi.

SILICONES

Silicone

Depuis plus de 50 ans, EGO produit des mastics d'étanchéité silicones prêts à l'emploi de grande qualité qui permettent d'obtenir des produits finaux élastiques grâce à la vulcanisation. Grâce à leurs excellentes propriétés, les SILICONES EGOpermettent de résoudre de nombreux problèmes d'étanchement et de collage. Tous les produits se distinguent par une bonne adhérence, la résistance au vieillissement maximale ainsi que par une excellente résistance aux UV, aux intempéries et aux produits chimiques.

Systèmes de réticulation

Les SILICONES EGO sont disponibles en divers systèmes de réticulation. La série de 100 est réticulée acétoxy, dégage de faibles quantités d'acide acétique lors de la vulcanisation, ce qui en fait un système acide. La série de 300 est réticulée oxime, dégage de faibles quantités d'oxime lors de la vulcanisation, ce qui en fait un système chimiquement neutre. La série de 400 ainsi que la colle pour miroirs et la colle pour verre laqué sont réticulés alkoxy, dégagent de faibles quantités d'alcool lors de la vulcanisation, ce qui en fait des systèmes chimiquement neutres.

Diversité de couleurs

L'utilisation des technologies de coloration fondées sur la technologie de dosage à plusieurs composants pilotée en ligne nous permettent de fabriquer les mastics d'étanchéité silicones presque dans tous les coloris souhaités.

Flexibilité en termes de formats d'emballage

Notre production est très flexible en matière de formats d'emballage. À côté de la livraison standard (cartouches de 300 ml et 310 ml, feuilles tubulaires de 400 ml et 600 ml), nous proposons également, en cas de besoin, la livraison en divers autres formats, comme p. ex., les fûts, tubes, bombes aérosols ou autres.

Respect de l'environnement

La conformité aux exigences de la protection de l'environnement assurée par l'utilisation des procédés les plus modernes dans la production relève pour nous de l'évidence. En outre, la plupart de nos SILICONES EGOremplissent les exigences en matière des VOC selon AgBB ou LEED (Leadership In Energy and Environmental Design).

	Système de réticulation			propriétés particulières							utilisations spécifiques								
	acide (acétoxy) réticulant	neutre (oxime) réticulant	neutre (alkoxy) réticulant	résistant à l'usure	recouvrable (DIN 52462-4A1)	fongicide	inodore	résistant aux hautes températures	Alimentation	difficilement inflammable	aquarium	Joints de raccordement/de mouvement	Window sealing	Façades en verre/verre isolant et verre feuilleté	imperméabilisation des vitres	pierres naturelles	Salle blanche et CTA	joints sanitaires	Piscine	Miroir
EGOSILICON 100 ULTRA	✓			✓								✓			✓					
EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS	✓			✓					✓		✓	✓			✓					
EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR	✓							✓				✓			✓					
EGOSILICON 151 SANITÄR	✓			✓		✓						✓	✓		✓			✓		
EGOSILICON 300 BAUDICHT		✓		✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓		✓			
EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ		✓			✓	✓				✓		✓			✓					
EGOSILICON 333 GLASFASSADE		✓		✓								✓		✓	✓					
EGOSILICON 351 NATURSTEIN		✓		✓		✓						✓				✓	✓	✓		
EGOSILICON 360 BAUPROFI		✓		✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓		✓			
EGOSILICON 365 ALL IN ONE		✓			✓	✓						✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
EGOSILICON 365 MATT		✓			✓	✓						✓				✓	✓	✓		
EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓
EGOSILICON 460 BAUFIX			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓		✓			✓
EGO SPIEGELKLEBER ORIGINAL			✓				✓					✓			✓					✓

✓ est présent ✓ En cours d'examen Certificat transparent abrasion-resistant brillant résistant à l'abrasion Couleured Fungicidal

SILICONES

ULTRA 100

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 · A+ · EPD

IVD Merkblatt 10, 31, 35

DIN DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Essig E vernetzend · Löse-mittel frei

Domaines d'application

ABS · Acrylique · Aluminium · Facade · Verre
Constructions en verre · Etanchéité du verre
PVC rigide · Plastique · Polycarbonate

	Article 310...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	ultra transparent	14	31	38	37	...0355
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour l'étanchéité du verre

EGOSILICON 100 ULTRA est un mastic silicone 1K de haute qualité, prêt à l'emploi, qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique, garantissant une étanchéité durable et fiable. Le produit est idéal pour le scellement général du verre et le collage spécialisé entre verre et acrylique.

AQUARIUM & GLAS 110

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 · A+ · EPD

IVD Merkblatt 10, 31, 35

DIN DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Essig E vernetzend · Löse-mittel frei

Domaines d'application

Aquariums · Verre · Constructions en verre
Étanchéité du verre · Terrariums · Vitrines d'exposition

	Article 311...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	blanc	14	31	38	37	...1000
	alu	14	31	38	37	...7100
	noir	14	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Silicone d'étanchéité pour aquarium, verre & secteur alimentaire

EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS est un mastic silicone 1K prêt à l'emploi, spécialement conçu pour le collage professionnel des aquariums sans cadre, des vitrines et des constructions en verre. Grâce à sa réaction avec l'humidité de l'air, le produit durcit pour former un produit final élastique, assurant une étanchéité durable et fiable.

EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS peut également être utilisé dans des applications proches des aliments et offre des propriétés optimales pour les applications en verre et similaires, garantissant une étanchéité longue durée et sûre.

HOCHTEMPERATUR

120

Preuves

IVD Merkblatt 31, 35

DIN DIN EN 15651-1;
DIN EN 15651-2;
DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Essig E vernetzend · Löse-mittel frei · Weich-macher frei

Domaines d'application

Aluminium · Four · Acier inoxydable · Carreaux Verre · Appareils ménagers · Chaudière Cuisinière · Haute température · Poêle en faïence · Cheminée · Métal · Caissons de fumée Échangeur de chaleur

	Article 312...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	noir	14	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour les zones alimentaires et d'eau potable

EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR convient pour l'étanchéité élastique dans le domaine des cuisinières et des fours soumis à des températures élevées, des vitrages spéciaux ignifuges, des chaudières, des échangeurs de chaleur et des poêles en faïence ainsi que des zones de carrelage chauffées

EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR est un mastic silicone monocomposant de haute qualité, prêt à l'emploi, qui se vulcanise par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique.

SILICONES

SANITÄR

151

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1

IVD Merkblatt 3-1, 3-2, 10, 14, 29, 31, 35

EMICODE® EC1 · DIN DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3; DIN EN ISO 11600

A+ · EPD · DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Essig E vernetzend · Lösemittel frei · abriebfest · F fungizid

Domaines d'application

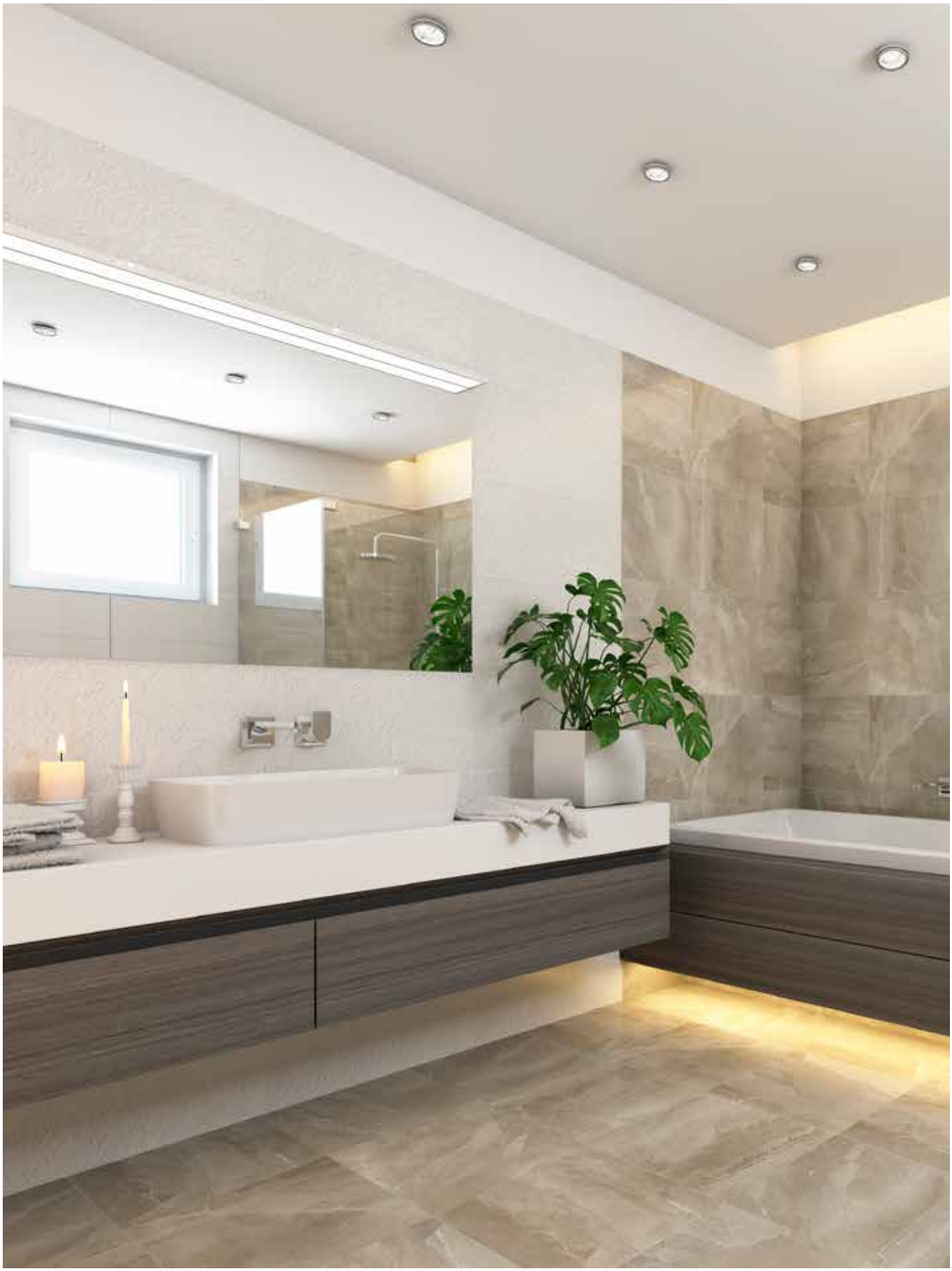
Aluminium · Caravane · Inox · Émail · Carrelage
Verre · PVC rigide · Bois · Céramique · Marine
Polyacrylate · Polycarbonate · Polyester
Porcelaine · Sanitaire · Véhicules spéciaux

	Article 315...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent laiteux	14	31	38	37	...0305
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc signalisation	14	31	38	37	...1634
	blanc de joint	14	31	38	37	...1070
	chinchilla	14	31	38	37	...1870
	brouillard	14	31	38	37	...9390
	gris lumière	14	31	38	37	...9671
	gris lumière clair	14	31	38	37	...9600
	gris blanc	14	31	38	37	...1470
	gris de joint	14	31	38	37	...9670
	gris argent	14	31	38	37	...9470
	gris soie	14	31	38	37	...7570
	manhattan	14	31	38	37	...2670
	gris flanelle	14	31	38	37	...7270
	gris mortier	14	31	38	37	...9100
	gris sanitaires	14	31	38	37	...9770
	gris agate	14	31	38	37	...9500
	gris pierre	14	31	38	37	...7070
	alu	14	31	38	37	...7100
	gris	14	31	38	37	...7770
	gris béton	14	31	38	37	...7470
	anthracite	14	31	38	37	...8170
	noir	14	31	38	37	...8000
	pergamon lumière	14	31	38	37	...1971
	pergamon	14	31	38	37	...1970
	beige bahama	14	31	38	37	...6170
	anémone	14	31	38	37	...2370
	sahara	14	31	38	37	...2200
	jasmin	14	31	38	37	...2270
	brun chocolat	14	31	38	37	...6600
	espresso	14	31	38	37	...6000
	mocca	14	31	38	37	...5800
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour sanitaires et salles de bains

EGOSILICON 151 SANITÄR est un mastic silicone 1K de haute qualité, prêt à l'emploi, spécialement conçu pour un jointoiement durable dans les zones de bains, sanitaires et humides.

EGOSILICON 151 SANITÄR est idéal pour l'étanchéité des joints de bordure et de raccordement sur tous les supports courants. Grâce à sa réaction avec l'humidité de l'air, le produit durcit pour former un produit final élastique et résistant à l'usure, offrant une qualité de traitement optimale pour des étanchéités durables et fiables dans les domaines sanitaires et de la construction.



SILICONES

BAUDICHT 300

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · EC1 PLUS transparent · A+ · EPD · DGNB Navigator

ift Rosenheim – Prüfung Abrieb / Schlierenbildung (nur transparent)

IVD Merkblatt – Nr. 9, 14, 19-1, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35

DIN – DIN EN 15651-1, DIN EN 15651-2
DIN EN ISO 11600;
DIN 18540; DIN 52452-4 A1

Propriétés

Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · farbig F fungizid · GUT

Domaines d'application

Béton · Toiture · Electricité · Façade · Verre
Bois · Chauffage · Climatisation · Plastique
Ventilation · Marine · Maçonnerie · Métal
Parquet · Crépi · Salle blanche · Centrales de traitement d'air · Transports

Mastic silicone pour l'étanchéité des bâtiments

EGOSILICON 300 BAUDICHT est un mastic silicone 1K polyvalent et de haute qualité, spécialement conçu pour une utilisation dans le domaine de la construction. Le produit est idéal pour l'étanchéité des joints de raccordement et de mouvement sur tous les supports de construction courants. Grâce à son durcissement réactif avec l'humidité de l'air, il forme un produit final élastique et durablement flexible, garantissant une étanchéité fiable même en cas de sollicitation intense.

	Artikel 330...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	curry foncé	14	31	38	37	...2101
	jaune	14	31	38	37	...3503
	jaune safran	14	31	38	37	...3504
	orangé jaune	14	31	38	37	...3500
	beige brun	14	31	38	37	...6500
	chêne rustique	14	31	38	37	...6405
	chêne clair	14	31	38	37	...6401
	chêne	14	31	38	37	...6400
	brun clair	14	31	38	37	...6600
	brun sépia	14	31	38	37	...6750
	brun	14	31	38	37	...6000
	champagne	14	31	38	37	...2501
	brun cuviré	14	31	38	37	...6502
	acajou	14	31	38	37	...6800
	brun foncé	14	31	38	37	...6700
	bronze	14	31	38	37	...6300
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

	Article 330...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	matte Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc signalisation	14	31	38	37	...1670
	blanc crème	14	31	38	37	...1500
	blanc gris	14	31	38	37	...1400
	gris clair	14	31	38	37	...7200
	gris silex	14	31	38	37	...8448
	gris joint	14	31	38	37	...7800
	gris soie	14	31	38	37	...7500
	gris agate	14	31	38	37	...7900
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	gris manhattan	14	31	38	37	...9100
	gris nuageux	14	31	38	37	...7305
	gris fenêtre	14	31	38	37	...8500
	gris antracite	14	31	38	37	...7000
	gris tele	14	31	38	37	...7006
	gris	14	31	38	37	...7712
	gris béton	14	31	38	37	...7400
	gris poussière	14	31	38	37	...7300
	alu	14	31	38	37	...7100
	gris umbra	14	31	38	37	...8301
	gris basalte	14	31	38	37	...7012
	gris graphite	14	31	38	37	...7980
	anthracite lumineux	14	31	38	37	...8112
	anthracite	14	31	38	37	...8100
	noir	14	31	38	37	...8000
	rouge pourpre	14	31	38	37	...3400
	rouge oxyde	14	31	38	37	...3412
	crocus	14	31	38	37	...4900
	bleu bermuda	14	31	38	37	...4100
	bleu pastel	14	31	38	37	...4200
	bleu pigeon clair	14	31	38	37	...4267
	bleu pigeon	14	31	38	37	...4201
	bleu lointain	14	31	38	37	...4206
	bleu foncé	14	31	38	37	...4500
	vert blanc	14	31	38	37	...5300
	vert clair	14	31	38	37	...5601
	vert	14	31	38	37	...5000
	vert sapin	14	31	38	37	...5200
	beige	14	31	38	37	...2514
	gris beige	14	31	38	37	...7600
	anemone	14	31	38	37	...2337
	beige bahama clair	14	31	38	37	...6104
	beige bahama	14	31	38	37	...6100
	beige sable	14	31	38	37	...2400
	épicéa	14	31	38	37	...7601
	curry clair	14	31	38	37	...2100
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

BRANDSCHUTZ 310

Protection incendie de première classe EN 13501

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · B1 DIN 4102 · B-s1,d0 EN 13501 · A+ · EPD

IVD Merkblatt: 11, 19-1, 24, 29, 31, 35

DIN: DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600; DIN 52452-4 A1

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · F fungizid

Domaines d'application

Béton · protection incendie · électrotechnique facade verre · vitrification du verre · métal transport

	Artikel 331...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	14	31	38	37	...1000
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	anthracite	14	31	38	37	...8100
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour la protection incendie

EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ est un mastic silicone 1K de haute qualité, testé et spécialement conçu pour des applications en protection incendie. Le produit est idéal pour l'étanchéité des vitrages coupe-feu et résistants au feu, ainsi que pour les joints de raccordement dans les zones nécessitant de hautes exigences en matière de protection incendie. Grâce à sa réaction avec l'humidité de l'air, il durcit pour former un produit final élastique et offre une protection durable.

EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ a été testé de manière approfondie et répond aux classifications de protection incendie B1 selon la norme DIN 4102, à la meilleure Euroclasse B-s1, d0 selon la norme DIN EN 13501-1, ainsi qu'à la classification de protection incendie suisse VKF BKZ 5.3. Il est donc difficilement inflammable et offre une sécurité supplémentaire dans les zones nécessitant une protection incendie particulière. Le produit est facile à appliquer et garantit une étanchéité fiable et durable, respectant les normes de sécurité les plus strictes.

SILICONES

GLASFASSADE

333

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · ift Rosenheim · ift Rosenheim · IVD Merkblatt 22, 24, 27, 28, 29, 31, 35 · A+ · EPD · baubook · DIN DIN EN 15651-1 ; DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · abriebfest

Domaines d'application

Toiture · Vitrages de toiture · Verre/VSG · Facade en verre · Verre isolant · Métal · Jardins d'hiver

	Article 333...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	blanc	14	31	38	37	...1000
	gris	14	31	38	37	...7000
	noir	14	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour facades vitrées & Structural Glazing

EGOSILICON 333 GLASFASSADE est un mastic silicone 1K robuste et de haute qualité, spécialement conçu pour répondre aux exigences de l'architecture moderne en verre. Le produit est idéal pour l'étanchéité résistante aux intempéries des façades extérieures collées au silicone, en particulier dans le domaine du Structural Glazing à double face. Il offre une étanchéité fiable pour les vérandas, les vitrages de toit ainsi que pour les vitrages isolants et les vitrages de sécurité feuilletés (VSG) collés au silicone.

Grâce à la réaction avec l'humidité de l'air, **EGOSILICON 333 GLASFASSADE** durcit pour former un produit final élastique qui reste non seulement flexible, mais aussi résistant aux intempéries. Cela le rend idéal pour des projets d'étanchéité à long terme exigeant une stabilité et une étanchéité maximales. Le produit garantit une solution durable et sûre pour les façades en verre, alliant fonctionnalité et esthétique.

NATURSTEIN 351

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · REIN RAUM VDI 2083 · RLT VDI 6022 · AgBB · EMICODE® EC1

IVD Merkblatt — Nr. 3-1, 3-2, 14, 23, 25, 29, 35

DIN — DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-3; DIN EN ISO 11600

A+ · EPD · DGNB Navigator · baubook

Propriétés

Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · Glänzend Abriebfest · Naturstein · farbig F fungizid

Domaines d'application

Émail · Façade · Carrelage · Verre · Granit Céramique Pierre artificielle · Marbre · Métal Pierre naturelle · CTA · Salle blanche · Sanitaire Terrazzo

	Article 338...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent laiteux	14	31	38	37	...0305
	transparent gris	14	31	38	37	...0370
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc signalisation	14	31	38	37	...1005
	blanc de carrare	14	31	38	37	...1004
	blanc trafic	14	31	38	37	... 1670
	gris blanc	14	31	38	37	...1401
	gris clair	14	31	38	37	...9670
	pergamon	14	31	38	37	...1970
	gris perle	14	31	38	37	...8870
	brouillard	14	31	38	37	...9390
	manhattan	14	31	38	37	...2670
	gris soie	14	31	38	37	...7500
	gris silex	14	31	38	37	...8400
	gris mortier	14	31	38	37	...9100
	gris sanitaires	14	31	38	37	...9700
	gris béton	14	31	38	37	...7470
	gris anthracite	14	31	38	37	...8171
	anthracite	14	31	38	37	...8170
	noir	14	31	38	37	...8000
	nirosta	14	31	38	37	...7105
	jasmin	14	31	38	37	...2270
	beige de grès	14	31	38	37	...2501
	anémone	14	31	38	37	...2370
	beige	14	31	38	37	...2570
	beige bahama	14	31	38	37	...6170
	sunset	14	31	38	37	...3270
	brun orange	14	31	38	37	...6680
	chêne	14	31	38	37	...6400
	brun	14	31	38	37	...6070
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

	Artikel 338...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	gris joint mat	14	31	38	37	...9628
	boston mat	14	31	38	37	...7328
	gris pierre mat	14	31	38	37	...7070
	gris facade mat	14	31	38	37	...9828
	gris béton mat	14	31	38	37	...7270
	anthracite mat	14	31	38	37	...8128
	anthracite gris mat	14	31	38	37	...8172
	noir mat	14	31	38	37	...8028
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour les zones en pierre naturelle

EGOSILICON 351 NATURSTEIN est un mastic silicone 1K compatible avec la pierre naturelle, conçu pour des étanchéités de haute qualité dans les domaines de la pierre naturelle et sanitaire. Il durcit sous l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et résistant à l'usure, et est disponible en teintes brillantes et mates. Particulièrement adapté pour les joints de raccordement et de mouvement dans le domaine de la pierre naturelle et artificielle, il est polyvalent et répond aux exigences des applications sanitaires, des salles blanches et des installations de ventilation et de climatisation (RLT).

SILICONES

BAUPROFI 360

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · EMICODE® EC1 PLUS TRANSPARENT · A+ · EPD

ift Rosenheim – Prüfung Abrieb / Schlierenbildung

IVD Merkblatt – 9, 10, 13, 14, 19-1, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35

DIN – DIN 18540, DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3; DIN EN 15651-4 DIN 52452-4 A1; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · farbig F fungizid · abriebfest

Domaines d'application

Béton · Facade · Fenêtres · Verre · Vitrification du verre · Bâtiment · Chauffage · Bois · Climatisation · Plastique · Construction de ventilation Maçonnerie · Métal · Crépi · Installations RLT · Salle blanche

	Article 336...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent laiteux	14	31	38	37	...0305
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc crème	14	31	38	37	...1670
	blanc crème	14	31	38	37	...1500
	blanc gris	14	31	38	37	...1400
	gris clair	14	31	38	37	...7200
	gris joint	14	31	38	37	...7800
	gris soie	14	31	38	37	...7500
	gris agate	14	31	38	37	...7900
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	gris fenêtre	14	31	38	37	...8500
	gris pierre	14	31	38	37	...7000
	gris béton	14	31	38	37	...7400
	gris poussière	14	31	38	37	...7300
	alu	14	31	38	37	...7100
	noir	14	31	38	37	...8000
	rouge pourpre	14	31	38	37	...3400
	bleu bermuda	14	31	38	37	...4100
	bleu pastel	14	31	38	37	...4200
	bleu foncé	14	31	38	37	...4500
	vert	14	31	38	37	...5000
	vert sapin	14	31	38	37	...5200
	gris beige	14	31	38	37	...7600
	beige bahama	14	31	38	37	...6100
	beige sable	14	31	38	37	...2400
	curry clair	14	31	38	37	...2100
	curry foncé	14	31	38	37	...2101
	jaune orangé	14	31	38	37	...3500
	brun beige	14	31	38	37	...6500
	chêne clair	14	31	38	37	...6401
	chêne	14	31	38	37	...6400
	light brun	14	31	38	37	...6600
	brun	14	31	38	37	...6000
	acajou	14	31	38	37	...6800
	brun foncé	14	31	38	37	...6700
	bronze	14	31	38	37	...6300
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour sceller les fenêtres

EGOSILICON 360 BAUPROFI est un mastic silicone 1K de haute qualité, prêt à l'emploi, qui durcit en réagissant avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et durable. Le produit est idéal pour l'étanchéité des joints de raccordement et de mouvement, en particulier pour les joints de vitrage.

EGOSILICON 360 BAUPROFI offre une application robuste et fiable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, avec une excellente adhérence sur une variété de matériaux, y compris le bois revêtu, le béton, les carreaux, le verre, la céramique, les métaux et les plastiques sans contraintes. Il est le choix parfait pour des projets de construction exigeants nécessitant une étanchéité durable et résistante.

ALL IN ONE 365

rezyklat

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · RLT VDI 6022 · AgBB · EMICODE® EC1 · A+ · REIN RAUM VDI 2083 · IVD Merkblatt 1, 3-1, 3-2, 9, 10, 14, 17, 19-1, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35 · EPD · DIN DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · fungizid · abriebfest · Weichmacher frei · Naturstein

Domaines d'application

Béton · Toiture · Façade · Fenêtres · Carrelage · Verre Granit · Bâtiment · Chauffage · Bois · Climatisation Plastique Pierre artificielle · Ventilation · Marbre Marine · Métal Pierre naturelle · Parquet · Piscine Salle blanche · CTA Sanitaire · Piscine · Terrazzo Transport · Portes

MATT 365

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · REIN RAUM VDI 2083 · RLT VDI 6022 · IVD Merkblatt 1, 3-1, 3-2, 14, 23, 25 29, 31, 35 · A+ · EPD · DIN DIN DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 16938-1; DIN EN 45545-2; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · fungizid · abriebfest · Weichmacher frei · Naturstein

Domaines d'application

Carrelage · Granit · Pierre artificielle · Marbre Pierre naturelle · Sanitaire · Terrazzo

	Article 337...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent laiteux	14	31	38	37	...0305
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc carrara	14	31	38	37	...1004
	blanc crème	14	31	38	37	...1500
	gris blanc	14	31	38	37	...1401
	gris clair	14	31	38	37	...9670
	gris perle	14	31	38	37	...8870
	brouillard	14	31	38	37	...9390
	manhattan	14	31	38	37	...2670
	gris soie	14	31	38	37	...7500
	gris silex	14	31	38	37	...8400
	gris mortier	14	31	38	37	...9100
	gris sanitaire	14	31	38	37	...9700
	gris béton	14	31	38	37	...7470
	gris anthracite	14	31	38	37	...8171
	anthracite	14	31	38	37	...8170
	noir	14	31	38	37	...8000
	nirosta	14	31	38	37	...7105
	jasmin	14	31	38	37	...2270
	beige grès	14	31	38	37	...2501
	anémone	14	31	38	37	...2370
	beige	14	31	38	37	...2570
	beige bahama	14	31	38	37	...6170
	sunset	14	31	38	37	...3270
	orange brun	14	31	38	37	...6680
	chêne	14	31	38	37	...6400
	brun	14	31	38	37	...6070
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour presque toutes les applications et en couleurs mates

EGOSILICON 365 ALL IN ONE / MATT est un mastic silicone 1K polyvalent, prêt à l'emploi, qui adhère à tous les supports courants. Il durcit en réagissant à l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et durable. Idéal pour les étanchéités sur des matériaux sensibles tels que la pierre naturelle et artificielle, ainsi que sur des supports tels que l'aluminium, le béton, l'acier inoxydable, les carreaux, le verre, le bois, le plastique et bien d'autres. Sa surface mate et sa polyvalence en font le choix parfait pour des étanchéités de haute qualité.

	Article 337...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	matte Code Couleur
	blanc mat	14	31	38	37	...1028
	gris joint mat	14	31	38	37	...9628
	boston mat	14	31	38	37	...7328
	gris pierre mat	14	31	38	37	...7070
	gris façade mat	14	31	38	37	...9828
	gris béton mat	14	31	38	37	...7270
	anthracite mat	14	31	38	37	...8128
	gris anthracite mat	14	31	38	37	...8172
	noir mat	14	31	38	37	...8028
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

SILICONES

BAU & SANITÄR

400

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · EMICODE® EC1 PLUS TRANSPARENT · A+ · EPD

ift Rosenheim: Prüfung Abrieb / Schlierenbildung

IVD Merkblatt: 9, 10, 13, 14, 19-1, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35

DIN: DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · Geruchsneutral · farbig F fungizid · MDT

Domaines d'application

Béton · Façade · Fenêtres · Verre · Vitrification du verre · Bâtiment · Chauffage · Bois Climatisation · Plastique · Construction de ventilation · Maçonnerie · Métal · Crépi · Sanitaire

	Article 340...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	matte Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	blanc trafic	14	31	38	37	...1670
	gris clair	14	31	38	37	...9671
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	gris signal	14	31	38	37	...8073
	gris pierre	14	31	38	37	...7000
	gris anthracite	14	31	38	37	...8171
	noir	14	31	38	37	...8000
	chêne	14	31	38	37	...6400
	brun	14	31	38	37	...6000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour l'étanchéité des fenêtres

EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR est un mastic silicone 1K de haute qualité, prêt à l'emploi, qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et durable. Le produit est idéal pour l'étanchéité des joints de raccordement et de mouvement, en particulier pour les joints de vitrage et disponible en couleurs mates.

EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR offre une application robuste et fiable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, avec une excellente adhérence sur une variété de matériaux, y compris le bois revêtu, le béton, les carreaux, le verre, la céramique, les métaux et les plastiques sans contraintes. C'est le choix parfait pour les projets de construction intérieurs, car il peut être utilisé sans odeur.

BAUFIX 460

Preuves

CE · LEED® EQ c4.1 · AgBB · A+ · EMICODE® EC1 PLUS · REIN RAUM VDI 2083 · RLT VDI 6022 · EPD · baubook

ift Rosenheim — Contrôle de l'abrasion / de la formation de stries

IVD Merkblatt — 3-1, 3-2, 9, 10, 13, 14, 19-1, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35

DIN — DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3; DIN 52452-4; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · Geruchsneutral · F fungizid · abriebfest

Domaines d'application

Béton · Toit · Émail · Fibre-ciment · Façade Fenêtre · Carreaux · Verre · Scellement de verre Chauffage · Bois · Céramique · Climatisation Brique · Pierre artificielle · Cuivre [avec primaire] Ventilation · Marine · Maçonnerie · Métal Mortier · Plâtre · Salle blanche · Systèmes de ventilation et de climatisation (RLT) · Sanitaire · Construction navale

	Article 366...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent laiteux	14	31	38	37	...0305
	blanc	14	31	38	37	...1000
	blanc crème	14	31	38	37	...1500
	gris blanc	14	31	38	37	...1400
	gris clair	14	31	38	37	...7200
	gris joint	14	31	38	37	...7800
	gris soie	14	31	38	37	...7500
	gris agate	14	31	38	37	...7900
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	gris fenêtre	14	31	38	37	...8500
	gris pierre	14	31	38	37	...7000
	gris béton	14	31	38	37	...7400
	gris poussière	14	31	38	37	...7300
	alu	14	31	38	37	...7100
	noir	14	31	38	37	...8000
	rouge pourpre	14	31	38	37	...3400
	bleu bermuda	14	31	38	37	...4100
	bleu pastel	14	31	38	37	...4200
	bleu foncé	14	31	38	37	...4500
	vert	14	31	38	37	...5000
	vert sapin	14	31	38	37	...5200
	gris beige	14	31	38	37	...7600
	beige bahama	14	31	38	37	...6100
	beige sable	14	31	38	37	...2400
	curry clair	14	31	38	37	...2100
	curry foncé	14	31	38	37	...2101
	jaune orange	14	31	38	37	...3500
	brun beige	14	31	38	37	...6500
	chêne clair	14	31	38	37	...6401
	chêne	14	31	38	37	...6400
	brun clair	14	31	38	37	...6600
	brun	14	31	38	37	...6000
	acajou	14	31	38	37	...6800
	brun foncé	14	31	38	37	...6700
	bronze	14	31	38	37	...6300
	anthracite	14	31	38	37	...8170
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour étanchéité de construction

EGOSILICON 460 BAUFIX est un mastic silicone 1K prêt à l'emploi, qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et flexible. Ce produit est idéal pour l'étanchéité des joints de raccordement et de mouvement et offre une excellente adhérence sur divers matériaux tels que le béton, la maçonnerie, le verre, les carreaux, la céramique, les métaux, le bois revêtu et de nombreux plastiques sans contraintes.

EGOSILICON 460 BAUFIX offre une solution fiable et durable pour une grande variété de projets d'étanchéité à l'intérieur comme à l'extérieur.

SILICONES

SPIEGELKLEBER

EGO

Preuves

LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · IVD Merkblatt 29, 30, 35 · DIN DIN EN ISO 11600 · A+ · EPD · baubook

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral

Domaines d'application

Aluminium · Béton · Acier inoxydable · Émail Carreaux · Verre · PVC rigide · Bois · Céramique Verre laqué · Polyacrylate · Polycarbonate Polyester · Porcelaine · Miroir

	Article 361...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	14	31	38	37	...1000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic silicone pour montage de miroirs

EGO SPIEGELKLEBER est un mastic silicone monocomposant de haute qualité, prêt à l'emploi et à faible eur, qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique. Le produit est spécialement conçu pour le collage sûr et fiable de miroirs et de verres laqués sur une variété de supports. Il offre une excellente adhérence sur des matériaux tels que l'émail, le verre, les carreaux émaillés, le bois laqué, les briques en grès émaillées et la porcelaine. La compatibilité avec les couches de revêtement des miroirs de fabricants renommés a été testée, toutefois, en raison des conditions variables, il est recommandé de réaliser des essais et tests internes afin de garantir des résultats optimaux.

SILICONES

Type	Système de réticulation	Dureté Shore A DIN 53505	Module/tension d'allongement 100 % DIN EN ISO 8339	Déformation totale admissible	Classe après DIN EN 15651 ou DIN EN DIN 11600
EGOSILICON 100 ULTRA	acidic (acetoxy)	env.. 20	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS	acidic (acetoxy)	env. 25	env. 0,5 N/mm²	25,0 %	EN 15651-2 G 25 LM CC
EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR	acidic (acetoxy)	env. 32	env. 0,7 N/mm²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT-CC G 20 HM CC
EGOSILICON 151 SANITÄR	acidic (acetoxy)	env. 25	env. 0,6 N/mm²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT G 20 HM XS1
EGOSILICON 300 BAUDICHT	neutre (oximes)	env. 25	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ	neutre (oxim)	env. 25	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 333 GLASFASSADE	neutre (oximes)	env. 33	env. 0,6 N/mm²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT-CC G 20 HM CC
EGOSILICON 351 NATURSTEIN	neutre (oximes)	env. 24 [matt] env. 31	env. 0,5 N/mm²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT XS1
EGOSILICON 360 BAUPROFI	neutre (oximes)	env. 20	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 365 ALL IN ONE	neutre (oximes)	env. 24	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC XS 1
EGOSILICON 365 MATT	neutre (oximes)	env. 31	env. 0,5 N/mm²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT
EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR	neutre (alkoxy)	env. 24	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F EXT-INT-CC G CC XS
EGOSILICON 460 BAUFIX	neutre (alkoxy)	env. 24	env. 0,4 N/mm²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC XS 1
EGO SPIEGELKLEBER ORIGINAL	neutre (alkoxy)	env. 25	env. 0,5 N/mm²	20,0 %	

Produit / Essais	Label qualité IVD	Marquage CE	EMICODE EC1/EC1^{Plus}	Schéma AgBB	Classe A+ VOC française	Réglementation CMR française	LEED®-credit EQ c4.1	Certificat produits alimentaires	B-s1,d0 difficilement inflammable selon EN 13501	B1 difficilement inflammable selon DIN 4102	Indice d'incendie 5.3 (AEAI)	Protection incendie « Rail »	Conditionnement d'air	Formation de coulures / abrasion	ISO edge bonding	VSG edge bonding	BNS Verifications de produits selon DGNB, LEED, BREEAM et BNB	Vérification des produits DGNB, LEED, BREEAM, BNB et QNG	Déclaration DGNB	Baubook Autriche	EPD Déclaration environnementale de produit
EGOSILICON 100	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							✓				✓			≡
EGOSILICON 110	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC	✓						✓				✓			≡
EGOSILICON 120	✓	✓			VOC	VOC															≡
EGOSILICON 151	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							✓			≡	✓	≡	≡	≡
EGOSILICON 300	✓	✓	[VOC]	VOC	VOC	VOC	VOC						🏅	▭			≡	✓	≡		≡
EGOSILICON 310	✓	✓		VOC	VOC	VOC	VOC		🏅	🏅	🏅							✓			≡
EGOSILICON 333	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							✓	🏅	🏅	≡	✓		≡	≡
EGOSILICON 351		✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC						🏅	✓			≡	✓	≡	≡	≡
EGOSILICON 360	✓	✓	[VOC]	VOC	VOC	VOC	VOC						🏅	🏅			≡	✓			≡
EGOSILICON 365	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							✓			≡	✓			≡
EGOSILICON 365 MATT		✓		VOC	VOC	VOC	VOC					✓	🏅	✓			≡	✓			≡
EGOSILICON 400	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC						✓	✓				✓			≡
EGOSILICON 460	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC						🏅	✓				✓		≡	≡
EGO SPIEGELKLEBER	✓		VOC	VOC	VOC	VOC	VOC											✓		≡	≡

✓ est présent ✓ En cours d'examen 🏅 Certificat ▭ transparent abrasion-resistant ▭ brillant résistant à l'abrasion ✕ Couleured Fungicidal

[ ] s'applique à EGOSILICON 300 transparent et EGOSILICON 360 transparent

Hybrid

Le hybride est un mastic ou un adhésif élastique avec de nombreuses applications, et se distingue particulièrement dans le domaine de la « construction durable ».

HYBRID

Type	Dureté Shore A	Déformation globale admissible	Densité	Température de traArticleent	Résistance thermique	Module /tension d'allongement (100 %)	Résistance à la traction	Viscosité	Temps de formation de la pellicule	Vulcanisation	Retrait volumique	Stockage
EGO HYBRID 805 KLEB & DICHTFIX	env. 55	20 %	env. 1,5 g/cm³	+5 à +35 °C	-30 °C à +100 °C [à court terme à +120 °C]	env. 1,1 N/mm² (DIN 53504)	env. 2,3 N/mm² (DIN 53504)	stable	env. 15 à 20 Min.	2 à 3 mm/ 24 h	< 2 %	15 mois
EGO HYBRID 815 STRUKTUR	env. 20	25%	1,4 g/cm³	+5 à +35 °C	-30°C à +90°C	env. 0,4 N/mm² (DIN EN ISO 8339)	env. 0,7 N/mm² (DIN 53504)	stable	env. 30 Min.	2 à 3 mm/ 24 h	< 2 %	12 mois
EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR	env. 20	25%	1,4 g/cm³	+5 à +35 °C	-30 °C à +90 °C [à court terme à +100 °C]	env. 0,4 N/mm² (DIN EN ISO 8339)	env. 0,7 N/mm² (DIN 53504)	stable	env. 30 Min.	2 à 3 mm/ 24 h	< 2 %	12 mois
EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI	env. 65	N/A.	env. 1,5 g/cm³	+5 à +35 °C	-40 °C à + 100 °C	1,6 N/mm² (DIN 53504)	env. 2,7 N/mm² (DIN 53504)	stable	env. 10 Min.	2 à 3 mm/ 24 h	< 4%	15 mois

	Type de produit		utilisations spécifiques													Comportemente d´émission / contenu en COV				Documents sur le développement durable							
	Mastic d'étanchéité hybride SMP	Colle hybride SMP	Application à l'extérieur	Application à l'intérieur	Joints de raccordement et de dilatation	Joints au sol	Film / non-tissé	Joints pour bâtiment	Bâtiment selon DIN 18540	Carrosserie / construction de véhicule	Adhésif de construction et de montage	Food-compatible	Pierre naturelle	Miroir	Sanitary	RLT-systems	EMICODE EC1 Plus	LEED credit EQc 4.1 (contenu COV)	La norme AgBB	Classe de VOC A+	EPD Déclaration envFernementale de produit	DGNB Vérification des produits	Baubook	DGNB Vérification des produits	LEED Vérification des produits	BNB Vérification des produits	BREEAM Vérification des produits	QNG Vérification des produits
EGO HYBRID 805	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	🏅	✓		✓	🏅	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☰	☰	☰	☰	☰
EGO HYBRID 815	✓		✓	✓	✓			✓	✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			☰	☰	☰	☰	☰
EGO HYBRID 818	✓		✓	✓	✓			✓	🏅			🏅			✓	🏅	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☰	☰	☰	☰	☰
EGO HYBRID 822		✓	✓	✓						✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓								

🏅 Certificat ☰ Déclaration

HYBRID

KLEB- & DICHTFIX

805

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · RLT VDI 6022 · A+ · EPD

IVD Merkblatt: 1, 8, 9, 19-1, 20, 22, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 35

DIN: DIN EN 15651-3 XS 1
DIN EN 15651-1 F 20 HM EXT-INT-CC
DIN EN 15651-4 PW 20 HM EXT-INT-CC
DIN ISO 16938-1

DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral · Naturstein · F fungizid

Domaines d'application

Automobile · Construction · Béton · Sol · Caravane · Toit · Émail · Fibre-ciment · Façade · Fenêtre Trottoirs · Verre · Appareils électroménagers Chauffage · Bois · Industrie · Céramique · Climatisation · Plastique · Aliments · Métal · Construction métallique · Pierre naturelle · Systèmes de ventilation et de climatisation (RLT) · Sanitaire Portes

	Article 405...	290 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	13	31	38	37	...1000
	gris	13	31	38	37	...7000
	gris cendré	13	31	38	37	...7075
	gris perle	13	31	38	37	...8870
	gris clair	13	31	38	37	...7200
	gris béton	13	31	38	37	...7400
	gris basalte	13	31	38	37	...7700
	Noir anthracite	13	31	38	37	...8005
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic hybride SMP pour les applications de collage et d'étanchéité

EGO HYBRID 805 KLEB- & DICHTFIX est une colle et un mastic d'étanchéité hybride élastique monocomposant à large spectre d'adhérence. Le produit durcit au contact de l'humidité de l'air pour former un produit final élastique.

EGO HYBRID 805 KLEB- & DICHTFIX convient pour le collage et l'étanchéité des joints de raccordement, en particulier pour les applications sans silicone à l'intérieur et à l'extérieur sur des supports sensibles tels que la pierre naturelle ainsi que l'aluminium, le béton, l'acier inoxydable, l'émail, le fibrociment, le verre, le bois, la céramique, le plastique, le métal, le crépi.

STRUKTUR

815

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · EMICODE® EC1 · RLT VDI 6022 · A+ · EPD

IVD Merkblatt: Nr. 1, 2, 9, 12, 16, 19-1, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35

DIN: DIN EN 15651-1

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral

Domaines d'application

Béton · Béton armé · Céramique · Construction Façade · Fenêtre · Maçonnerie · Ossature en bois Fibre-ciment · Haute construction

	Article 415...	290 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	13	31	38	37	...1000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

SMP-Hybrid-Dichtstoff mit Struktur-Optik für Bauabdichtungen

EGO HYBRID 815 STRUKTUR is an elastic 1-component high-performance sealant on a hybrid basis with a very broad adhesion spectrum and optimum processing properties. For the special sealing of structural joints in accordance with DIN 18540.

EGO HYBRID 815 STRUKTUR est un mastic d'étanchéité à faible module et à prise rapide conforme à la norme DIN 18540-fb et DIN EN 15651-1 pour le domaine des façades, avec une surface granuleuse qui s'adapte visuellement à la structure du crépi.

BAU & SANITÄR

818

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · RLT VDI 6022 · IVD Merkblatt 1, 8, 9, 19-1, 20, 22, 24, 25, 29, 30, 31, 35 · DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-3; DIN 52455-1; DIN EN ISO 11600; DIN ISO 16936-2 · A+ · EPD · DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral · F fungizid

Domaines d'application

Construction · Béton · Caravane · Email Fibrociment · Façade · Fenêtre · Verre · Bâtiment Bois · Céramique · Plastique · Alimentaire Maçonnerie · Métal · Construction métallique Centrales de traitement d'air · Sanitaire Construction de véhicules spéciaux

	Article 418...	290 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	13	31	38	37	...1000
	blanc signalétique	13	31	38	37	...1005
	marron	13	31	38	37	...6000
	gris pierre	13	31	38	37	...7000
	gris clair	13	31	38	37	...7200
	gris agate	13	31	38	37	...7900
	gris roche	13	31	38	37	...7370
	gris	13	31	38	37	...7400
	gris galet	13	31	38	37	...8470
	gris béton	13	31	38	37	...7470
	gris basalte	13	31	38	37	...7700
	noir	13	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic hybride SMP pour étanchéité de construction et sanitaire.

EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR est un mastic d'étanchéité élastique monocomposant haute performance à base hybride avec un très large spectre d'adhérence et des propriétés de traitement optimales. Testé pour l'étanchéité spéciale des joints de construction en hauteur selon la norme DIN 18540 ainsi que pour l'utilisation dans le domaine sanitaire et dans les installations de conditionnement d'air.

EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR convient pour l'étanchéité des joints de raccordement et de mouvement fortement sollicités à l'intérieur et à l'extérieur, avec une très bonne adhérence sur l'aluminium, le béton, l'émail, le fibrociment, le verre, le bois, la céramique, la maçonnerie, le métal, le crépi, le PVC rigide et diverses matières plastiques.

HYBRID

MONTAGEPROFI

822

Preuves

LEED® EQ c4.1 · IVD Merkblatt 19-1, 25, 29, 30, 35

Propriétés

1k System · Neutral N vernetzend · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Naturstein

Domaines d'application

Automobile · Construction · Béton · Caravane Fenêtres · Verre · Electroménager · Bois Industrie · Plastique Maçonnerie · Métal · Pierre naturelle · Construction de véhicules spéciaux Miroir · Zinc

	Article 422...	290 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	13	31	38	37	...1000
	noir	13	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Adhésif d'assemblage hybride SMP pour les applications de construction

EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI est une colle hybride, de montage et de construction élastique à un composant, à forte adhérence, qui durcit avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique et offre une résistance mécanique élevée ainsi qu'une adhérence initiale élevée.

EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI convient pour les collages sur le métal, le béton, le plomb, le verre, le bois, le zinc, les miroirs, pierre naturelle, polystyrène et autres matières plastiques diverses. Particulièrement adapté aux applications sans silicone à l'intérieur et à l'extérieur.

Joints et adhésifs hybrides

Solution polyvalente avec une adhérence exceptionnelle – même sur des surfaces humides.

Grande flexibilité et élasticité: Les mastics hybrides offrent une flexibilité et une capacité d'étirement durables, ce qui les rend idéaux pour des applications où des mouvements et des vibrations se produisent, comme dans les bâtiments ou les véhicules.

Bonne adhérence sur différentes surfaces: Ils adhèrent à une variété de matériaux, y compris le verre, le métal, le plastique, le bois et le béton – souvent sans primaire.

Adhérence sur des surfaces humides: L'un des grands avantages des mastics hybrides est leur capacité à adhérer même sur des surfaces légèrement humides. Cela les rend particulièrement utiles dans des environnements où un séchage complet du support serait difficile ou long, comme à l'extérieur ou dans des pièces humides.

Durcissement rapide: Les mastics hybrides durcissent plus rapidement que les mastics traditionnels, permettant ainsi un traitement ou une sollicitation des joints plus rapides.

Écologique: Contrairement à de nombreux autres mastics, les mastics hybrides ne contiennent généralement pas de solvants ni d'isocyanates, ce qui les rend plus respectueux de l'environnement et moins nocifs pour la santé.

Résistance aux intempéries et aux UV: Ces mastics sont résistants aux conditions climatiques, aux rayons UV et à l'humidité, ce qui les rend particulièrement durables, même pour des applications extérieures.

Bonne résistance mécanique: Les mastics hybrides ont souvent une capacité de charge mécanique plus élevée, ce qui les rend résistants aux contraintes mécaniques.

Peignabilité: De nombreux mastics hybrides peuvent être facilement peints ou enduits une fois durcis, ce qui est un avantage dans les projets de construction et de réparation.

Polyurethan

Les mastics et colles PU (Polyuréthane) sont utilisés pour l'étanchéité élastique dans la construction haute et basse, ainsi que pour le collage constructif dans l'industrie.

POLYURÉTHANE

Type	Densité	Température de traitement	Résistance à la température	Dureté Shore A	Module/contrainte de traction	Allongement à la rupture	Déformation totale admissible	Viscosité	Temps de formation de la pea	Temps de durcissement/ vulcanisation à cœur	Capacité de récupération	Teintes standard
EGOFLEX 423 BODEN- & ANSCHLUSSFUGEN	env. 1,3 g/cm³	+5 à +40 °C	-40 à +80 °C	env. 40	0,6 N/mm² chez 100 % (DIN EN ISO 8339)	800%	25 %	stable	env. 65 Min.	3 mm/ 24 Heures	> 90 %	gris béton

	Type de produit	cas d'application spécifiques								Examens					
	Joint en polyuréthane (PUR)	Application extérieure	Application intérieure	Joints de raccordement et de mouvement	Joints de sol (parking souterrain, surface en bois, etc.)	Joints pour eaux usées et stations d'épuration	Joints de façade	compatible avec les aliments	Salle blanche	Marquage CE	EMICODE EC1 Plus	GISCODE PU 10	Certificat alimentaire	Salle blanche	Eaux usées
EGOFLEX 423 BODEN- & ANSCHLUSSFUGEN	✓	✓	✓	✓	✓	🏅	✓	🏅	🏅	✓	VOC	🏅	🏅	🏅	🏅

✓ est disponible 🏅 Certificat de contrôle VOC Exigences en matière de COV atteintes

POLYURÉTHANE

PUR-DICHTSTOFF

423

Preuves

CE · Abwasseranlagen · REIN RAUM VDI 2083

EMICODE® EC1 PLUS · IVD Merkblatt 1, 21, 24, 29, 31, 35

DIN EN 15651-PW; DIN EN 14188-2 PW; DIN EN ISO 11600; DIN EN ISO 16938-1

Propriétés

1k System · PU 10 GISCODE · Lösemittel frei

Domaines d'application

Évacuation des eaux usées · Construction Béton · Sol · Chemins piétonniers · Céramique Stations d'épuration · Produits alimentaires Centrales de traitement d'air · Génie civil

	Article 343...	600 ml SACHETS	Code Couleur
	gris béton	37	...7000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/40	

Scellant PUR pour les joints de sol à l'avancement

EGOFLEX 423 PUR-DICHTSTOFF est une matière d'étanchéité PUR élastique, monocomposante, qui durcit par réaction avec l'humidité de l'air. Le produit convient pour les joints de sol et de raccordement à l'intérieur et à l'extérieur sur béton et chape pour le jointoiement d'entrepôts, de garages souterrains, de halls de production, de surfaces de cour, de niveaux de parking, de halls d'entrée, de cages d'escalier ainsi que dans la construction de tunnels, d'égouts et de stations d'épuration. Le produit est exempté de l'obligation de formation pour l'utilisation en toute sécurité de produits contenant des diisocyanates.

EGOFLEX 423 PUR-DICHTSTOFF résiste aux sollicitations mécaniques et techniques, au nettoyage mécanique et aux entailles et se caractérise par son durcissement sans bulles, sa rupture de fil rapide ainsi que par un bon lissage et une application facile.

E
214

Acrylique

L‘acrylique est souvent utilisé dans des domaines où les contraintes de dilatation et l‘exposition à l‘humidité sont faibles. Nos mastics acryliques sont tous peignables.

ACRYLIQUE

Type	Densité	Dureté Shore A	Déformation globale admissible	Temps de formation de la pellicule
EGOCRYL 500 MALERACRYL	env. 1,6 g/cm³	ca. 15	12,5 %	ca. 15 Min..
EGOCRYL 530 MALERACRYL	env. 1,6 g/cm³	ca. 15	12,5 %	ca. 15 – 30 Min.
EGOPLAST FK FOLIENKLEBER	env. 1,0 g/cm³	-	-	ca. 30 Min.

* Contrôlé par le fabricant selon ISO 9046

	Type de produit		cas d'application spécifiques				Examens			
	Mastic d'étanchéité acrylique en dispersion	Adhésif acrylique en dispersion	Application extérieure	Application intérieure	Joints de raccordement et de mouvement	Collage de films	Marquage CE	EMICODE EC 1 Plus	LEED®-credit EQ c4.1	Label de qualité IVD
EGOCRYL 500 MALERACRYL	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
EGOCRYL 530 MALERACRYL	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
EGOPLAST FK FOLIENKLEBER		✓	✓	✓		✓		✓	✓	

ACRYLIQUE

MALERACRYL 500

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · A+ · IVD Merkblatt 9, 12, 16, 19-2, 29, 31, 35 · EPD

DIN DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral

Domaines d'application

Aluminium · Béton · Fibrociment · Façade · Placoplâtre · PVC rigide · Bois · Brique silico-calcaire Peinture · Maçonnerie · Béton cellulaire · Enduit Briquel

	Article 350...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	14	31	38	37	...1000
	gris	14	31	38	37	...7000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic d'étanchéité acrylique pour les travaux de peinture classiques

EGOCRYL 500 est un mastic à dispersion acrylique prêt à l'emploi, séchant physiquement, à base de 1K.

EGOCRYL 500 est adapté pour l'étanchéité des joints de raccordement pour des applications intérieures/extérieures, offrant une bonne adhérence sur des supports absorbants. Il est également approprié pour la réparation des fissures dans les murs. Souple et facile à appliquer.

MALERACRYL 530

Preuves

CE · AgBB · LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · A+ · IVD Merkblatt 9, 12, 16, 19-2, 29, 31, 35

DIN DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 11600

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral

Domaines d'application

Aluminium · Béton · Fibrociment · Façade Placoplâtre · PVC rigide · Bois · Peinture Maçonnerie · Béton cellulaire · Enduit · Brique

	Article 392...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	14	31	38	37	...1000
	gris	14	31	38	37	...7000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic d'étanchéité acrylique pour les travaux de peinture classiques

EGOCRYL 530 MALERACRYL est un mastic à dispersion acrylique prêt à l'emploi, séchant physiquement, à base de 1K.

EGOCRYL 530 MALERACRYL est adapté pour l'étanchéité des joints de raccordement pour des applications intérieures/extérieures, offrant une bonne adhérence sur des supports absorbants. Il est également approprié pour la réparation des fissures dans les murs. Souple et facile à appliquer.

FOLIENKLEBER

FK

Preuves

LEED® EQ c4.1 · EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 9, 19-2, 35

A+

EPD

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral

Domaines d'application

Feuilles d'étanchéité/de raccordement · Aluminium · Béton · Bandes de sous-toiture · EPDM Bandes EPDM · Fibrociment · Feuilles pour raccords de fenêtres · Films · Plaques de plâtre Bois · Métal [protégé contre la corrosion] · PE PP · Crépi · Non-tissé · Tissu non-tissé · Brique

	Article 397...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	jaune	14	31	38	37	...3600
	noir	14	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic acrylique pour le collage des feuilles dans la zone du toit

EGOPLAST FK est un adhésif monocomposant à base d'acrylate prêt à l'emploi avec des propriétés supplémentaires de remplissage des fentes et d'étanchéité. Le produit forme un film de colle/d'étanchéité étanche à l'air, au vent et à la pluie pour le scellement des films de raccordement.

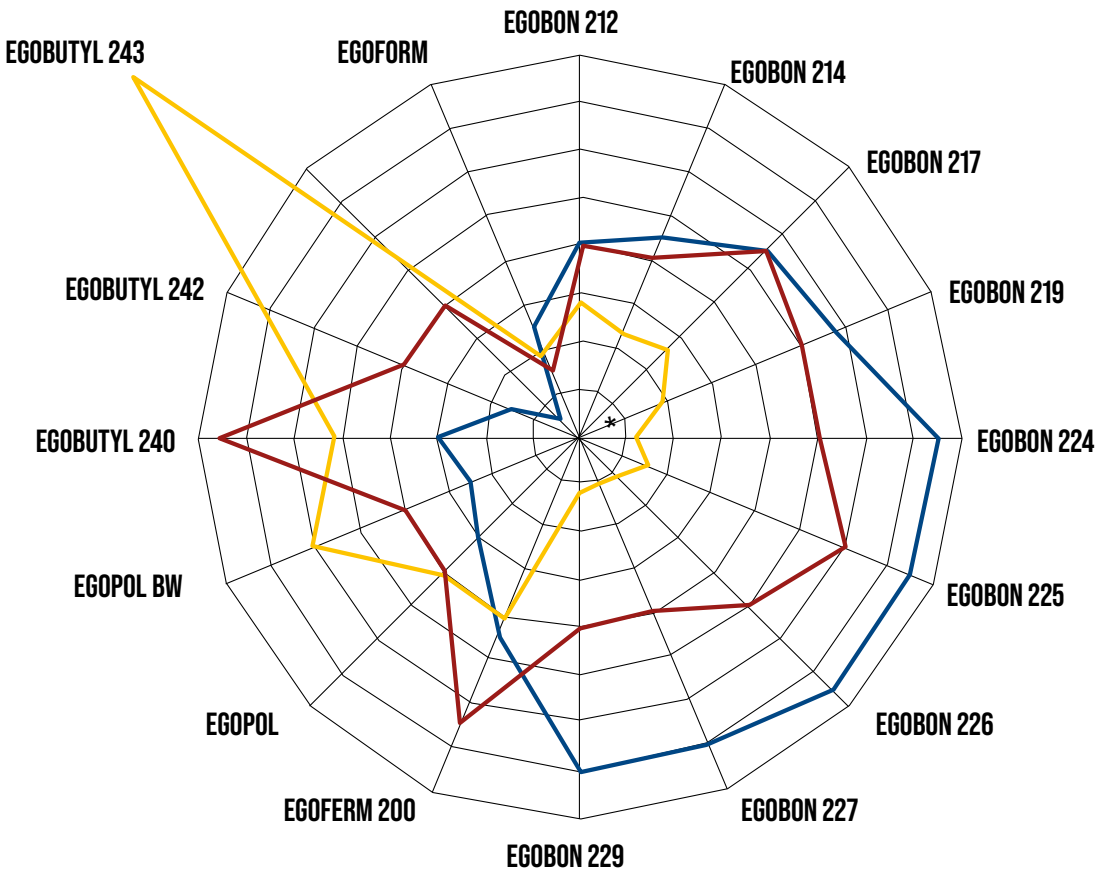
EGOPLAST FK convient au collage et à l'étanchéité des films de raccordement de fenêtres ouverts à la Diffusion et étanches à la vapeur ou des écrans de sous-toiture à base de PE, PP, PVC EPDM ou de tricots mixtes.

Butyl

Bande de butyle, corde de butyle avec ou sans âme, ruban de butyle avec revêtement en aluminium ou spécial, sous forme de section de butyle ou de pièce découpée en butyle, ou butyle en fût sous forme de butyle fondu.

BUTYL

COMPARAISON DES PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX DES PRODUITS EN BUTYLE D'EGO



*** Les valeurs augmentent de l'intérieur vers l'extérieur.**
Contrôle des propriétés des matériaux à la température ambiante.
Pour les valeurs exactes, voir tableau des propriétés de matériau.

Résistance à la compression

Résistance à la traction interne

Adhésivité

BUTYL

EGO BUTYLE

sont les bandes d'étanchéité à base de caoutchouc butyle plastiques profilées avec précision utilisées depuis plus de 40 ans en tant que complément ou alternative des adhésifs extrudables. Ils correspondent aux recommandations d'utilisation de la fiche IVD n° 5. Des certificats d'essai et expertises internationaux confirment les excellentes propriétés des butyles pour différentes utilisations.

PROPRIÉTÉS DE BUTYLE

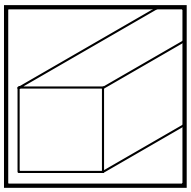
- produits non réactifs prêts à l'emploi dont les propriétés ne changent pas pendant des décennies
- adhésifs et plastiques en permanence avec des parties élastiques
- autosoudables et opérationnels immédiatement après l'application
- de volume constant et sans solvants, résistants au vieillissement, aux intempéries et aux UV
- caractérisés par une très grande imperméabilité à la vapeur d'eau
- physiologiquement neutres et respectueux de l'environnement
- durée de stockage presque illimitée
- parfaitement compatibles avec la plupart des matériaux de construction connus, ainsi que des feuilles et éléments de construction sans plastifiant en plastique, comme le polycarbonate, polyacrylate, le PVC dur, le polyéthylène, etc.

La compatibilité des bandes en butyle EGO avec d'autres matériaux d'étanchéité doit être confirmée par le fabricant respectif.
En général, nous recommandons pour cela nos mastics d'étanchéité silicones oxime et alkoxy.

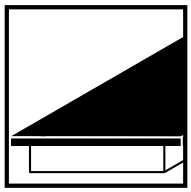
TECHNOLOGIE DE PRODUCTION

Notre technologie de production flexible développée par nousmêmes permet une fabrication sur mesure de grande qualité (DIN ISO 9001). Grâce à elle, nous sommes en mesure de proposer des bandes en butyle d'un éventail extrêmement large en termes de forme, structure et propriétés.

- Profils à pavés d'une épaisseur d 0,5 à 40 mm et d'une largeur entre 3 et 400 mm
- Profils arrondis d'un diamètre entre 2 et 80 mm
- Rouleaux de grand diamètre extérieur allant jusqu'à 500 mm
- Bandes en butyle avec revêtements de toute nature

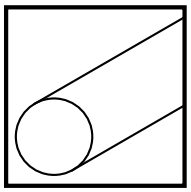


Profil à pavés

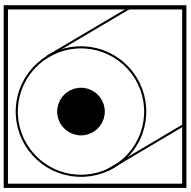


Bande en butyle avec revêtement

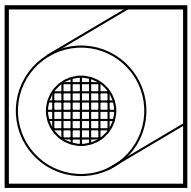
Bande en butyle Revêtement particulier



Profil arrondi



Profil arrondi avec corde

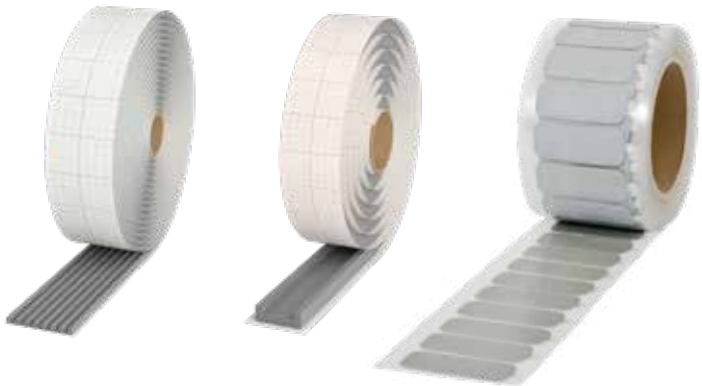


Profil arrondi avec corde en mousse

PROFILS EN BUTYLE PARTICULIERS

Nous réalisons volontiers des besoins individuels des clients et proposons un grand choix de bandes en butyle EGO :

- Profils particuliers (p. ex., trapézoïdaux ou en U)
- Profils rectangulaires et arrondis
- Sections à partir de 4 cm de longueur



PRODUIT EN VRAC

Le butyle peut être livré en vrac dans les qualités de butyle personnalisées habituellement dans des fûts de 200 l pour le traitement ultérieur dans des systèmes d'application hotmelt. Le butyle en fût peut être appliqué dans le secteur industriel dans de nombreux domaines.

Les butyles en fût se caractérisent par une température de fluidité de 125 °C. Nous réglons volontiers d'autres températures de fluidité sur demande.

CARTON

D'excellentes techniques d'emballage ont été développées chez EGO sur la base de longues années d'expérience. Elles se reflètent en particulier dans le cas de l'emballage économique et rentable des Rouleaux de butyle. Ainsi, la longueur des Rouleaux est souvent fonction des dimensions habituelles de cartons adaptées à leur tour à l'envoi sur palettes. En outre, les méthodes de stabilisation de produits éprouvées de longue date servent au transport antidérapant et protégé.

À côté des cartons dans le design d'EGO, le client peut choisir des cartons neutres ou à impression personnalisée. Il en vaut de même pour les étiquettes de carton configurables individuellement. Les disques latéraux qui stabilisent le rouleau pendant son utilisation offre une possibilité supplémentaire de publicité personnalisée ou de présentation de consignes d'utilisation.

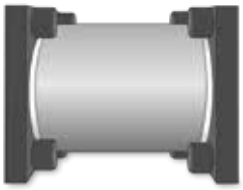
Disques latéraux pour la stabilisation des Rouleaux

Les cartons emballés idéalement sur une palette EURO

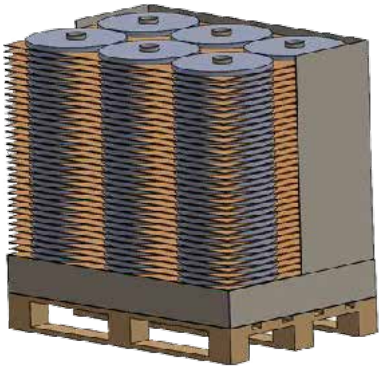
EMBALLAGE INDUSTRIEL

Des emballages réutilisables pratiques sont disponibles à côté du conditionnement standard en cartons. Ils sont fabriqués à partir de matériaux respectueux de l'environnement et sont disponibles en permanence.

- Carton d'emballage pour protéger les inserts et les unités d'emballage
- Vitres latérales (impression possible sur demande) pour rouleaux de bande de butyle.
- Poteaux pour la stabilisation des bandes de butyle
- Support de rouleau pour le transport sécurisé des grandes rouleaux
- Inserts en bois pour la sécurisation du transport des bandes de butyle
- Jusqu'à 20 000 m dans une boîte extérieure
- Jusqu'à 200 m sur un rouleau



Porte-rouleau EGO



Carton extérieur EGO avec garnitures en bois

Les butyles EGO sont généralement adaptés aux applications dans les domaines suivants:
Construction métallique et de machines, construction de véhicules et de navires, construction de toitures et de façades, technologie de climatisation, de ventilation et de réfrigération, construction en béton et en éléments préfabriqués en béton, installation sanitaire et électrique, construction de caravanes et de conteneurs, mobilier et aménagement intérieur, cuisine et salle de bain, ainsi que la technique des silos et des applications similaires.

BUTYL

Butyle	BÄNDER											TAPES						SONDERPRODUKTE			
	EGOBON 212	EGOBON 214	EGOBON 217	EGOBON 219	EGOBON 224	EGOBON 225	EGOBON 226	EGOBON 227	EGOBON 229	EGOPOL	EGOFERM	EGOFERM MIT VLIES	EGOFERM MIT VLIES DUO	EGOTAPE 1000	EGOTAPE 2000	EGOTAPE 3000	EGOTAPE 4000	EGOBUTYL 240	EGOBUTYL 242	EGOBUTYL 243	EGOFORM
Temperaturbeständigkeit [°C]																					
-40 bis +100	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■	■
-40 bis +90														■			■				
-40 bis +80					■																
Dichte [g/cm³]																					[DIN EN ISO 10563]
2,0	1,7									1,9										1,7	1,7
~		1,6											1,5				1,6				
~			1,4	1,4	1,4	1,4		1,4	1,4					1,4	1,4	1,4			1,4		
1,0							1,3				1,2	1,2						1,2			
Druckfestigkeit [N/mm²]																					[LAB-01 angelehnt an NF P30-303]
0,5																				> 0,50	
0,4																					
0,3																			> 0,24		
0,2																		> 0,15			
0,1	> 0,08		> 0,08							> 0,10	> 0,10	> 0,10	> 0,08		> 0,08	> 0,08					
~		> 0,07				> 0,06											> 0,05				
~				> 0,04	> 0,03		> 0,03	> 0,03	> 0,04												
0,0														> 0,04							> 0,04
Shore 00 Härte [Shore 00]																					[DIN 53505]
85																				■	
80																					
75																					
70																			■		
65																					
60																					
55											■	■						■			
50	■									■											
45			■										■		■	■					
40		■		■										■			■				
35						■															
30					■		■		■												■
25								■													
Klebrigkeit [Tack]																					[0 = nicht klebig | 7 = sehr stark klebrig]
7,5						■	■														
7,0					■			■	■												
6,5																					
6,0				■										■							
5,5			■										■		■	■					
5,0																					
4,5		■									■	■					■				
4,0	■																				
3,5																					
3,0										■								■			
2,5																					
2,0																					■
1,5																			■		
1,0																					
0,5																				■	
Struktur																					
fein		■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
rau	■									■											
Haptik																					
sehr fest																			■	■	
fest																		■			
mittel	■					■				■	■	■									
weich		■	■	■	■		■	■	■				■	■	■	■	■				
sehr weich																					■
Wasserdruckfestigkeit																					
H_2O [bar]																			< 0,5		
innerer Zugwiderstand																					
stark			■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■		■	■	■	
schwach	■	■						■	■	■							■				■
Besonderheiten																					
überstreichbar												■	■								
überputzbar												■	■								
dehnbar														300 %							
PE-Folie														■							
synth. Vlieskaschierung												■	■								
silikon. Aluverbundfolie																■					
reißfeste Aluverbundfolie															■						
HDPE-Folie																	■				
ohne Trägermaterial																■					

BUTYLKAUTSCHUK

FLOTT

Preuves

CE · IVD Merkblatt 9, 19-1, 22, 24, 29, 35

DIN 18545 B
DIN EN ISO 11600
DIN EN 15651-1

Propriétés

1k System · Bitumen frei · Geruchsneutral

Domaines d'application

Automobile · Caravane · Conteneur · Toiture Façade · Fenêtres · Films · Chauffage · Travaux d'installation · Climatisation · Construction de ventilation · Métal · Réparation · Encadrement de cheminée · Construction de véhicules spéciaux Transports

	Article 380...	310 ml CARTOUCHE	300 ml EGOPACK	400 ml SACHETS	600 ml SACHETS	Code Couleur
	blanc	14	31	38	37	...1000
	gris	14	31	38	37	...7000
	noir	14	31	38	37	...8000
(Pces/car.)/(car./pal.)		20/60	20/60	20/60	20/40	

Mastic butyle pour l'étanchéité des véhicules et des toitures

EGOFLOTT est un mastic d'étanchéité monocomposant à base de caoutchouc butyle, pulvérisable, contenant des solvants et séchant physiquement, avec des propriétés plastoélastiques.

EGOFLOTT convient pour l'étanchement durable de joints, de joints, de rainures et de chevauchements en contact avec du vieux bitume [sans solvants], de l'aluminium, du béton, du fer, de l'émail, de l'acier inoxydable, du bois, de la céramique, de la pierre artificielle, du laiton, du métal, de l'acier galvanisé, de la pierre, du PVC, du zinc. Recommandé en particulier pour l'étanchéité lors de travaux d'installation et d'enrobage et l'étanchéité entre les cadres de fenêtres [métal, bois] et la maçonnerie, le plancher en contreplaqué, les éléments de construction préfabriqués et les encadrements en tôle des cheminées ou autres.

KNETDICHTMASSE

FORM

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 5, 25, 29

A+

baubook

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack gering · Bitumen frei · Druckfestigkeit gering · Innerer Zugwiderstand gering · wasserdicht und -beständig

Domaines d'application

Construction · Electrotechnique · Marine · Sanitaire

	Couleur	grammes	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris clair	env. 250	80 mm	44 mm	44 mm	100 pièces	299444471	30 Car.
		env. 500	180 mm	35 mm	45 mm	28 pièces	299354570	54 Cartons
		env. 1000	340 mm	44 mm	44 mm	16 pièces	299444470	

Pâte à modeler pour l'étanchéité des tuyaux

EGOFORM KNETDICHT se pétrit facilement et avec précision pour permettre une étanchéité rapide et de qualité au niveau des raccords de cuisine et de sanitaires ainsi que des tuyaux d'évacuation.

EGOFORM KNETDICHT est une masse d'étanchéité thermoplastique moulable à base de caoutchouc butyle. De par ses propriétés, EGOFORM convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité durable au niveau des percements de tuyaux.

BUTYL

PIÈCES DÉCOUPÉES

Rouleau ou feuille

Les pièces découpées sont fabriquées à partir d'une matière première à l'aide d'un outil de découpage. L'outil de découpage est basé sur un dessin technique et est fabriqué exactement aux dimensions. Les pièces découpées peuvent être fabriquées au choix sur une bobine ou sur une feuille.

Avantages de la feuille:

- Les feuilles permettent un nombre défini de PADS (sécurité du processus)
- Le traitement de plusieurs pièces découpées différentes peut être prédéfini sur une feuille
- Les feuilles ne présentent pas de plis ou de froissures dues au rouleau

Avantages du rouleau :

- Peuvent être fabriquées en un nombre quelconque sur rouleau
- Possibilité de retirer facilement du rouleau
- Les PADS sont mieux protégés grâce à leur forme en rouleau

EGO(ALU)TAPE PADS sur un rouleau de 200 pièces.

Nous nous ferons un plaisir de décider ensemble, lors d'une consultation, si les PADS en rouleau ou en feuille sont plus appropriés.

SECTIONS

Individuel ou en bandes

Les PADS fabriqués avec le procédé de section sont produits directement sur l'extrudeuse. Dans ce cas, les dimensions sont définies par des buses. Les sections sont généralement fabriquées individuellement ou avec plusieurs bandes l'une derrière l'autre ou l'une à côté de l'autre.

Avantage des sections individuelles:

- Les sections individuelles peuvent être confectionnées individuellement comme EGOPADS. (Composants de système)
- Les ventes individuelles à l'unité sont possibles dans le commerce
- Emballages individuels également possibles sous forme de confection dans un sachet en polyéthylène

Avantage des bandes avec plusieurs sections:

- Peuvent être fabriquées en un nombre défini sur une feuille
- Possibilité de retirer facilement du rouleau
- Les PADS peuvent être proposés en une seule taille de set par feuille

Sections individuelles sur papier siliconé

La décision de fabriquer et de sélectionner des PADS sous forme de sections dépend en premier lieu de la forme et de l'avantage économique. Nous vous aidons à faire votre choix.

BUTYLPADS: Maîtriser chaque défi avec précision

Les propriétés du butyle sont déjà bien établies dans le domaine des bandes et des fûts. Maintenant, notre gamme BUTYLPAD complète les excellentes propriétés des bandes et des fûts dans une forme spéciale individuelle.

Les BUTYLPADS sont parfaits pour colmater de petites imperfections ou fissures. En même temps, ils constituent une garantie d'étanchéité sûre dans des domaines d'application difficiles, car une forme prédéfinie peut être utilisée.

DIFFÉRENCE ENTRE EGOPAD ET EGOTAPE PAD

PADS avec ou sans contrecollage

Au premier coup d'œil, les variantes EGOPAD se distinguent par un contrecollage appliqué (EGOTAPE PAD) ou un PAD adhésif des deux côtés (EGOPAD).

En y regardant de plus près, on ne constate cependant aucune autre différence de qualité, ce qui montre les points communs des variantes EGOPAD:

- 100% de matériaux identiques!
- 100 % de butyle à base de PIB (polyisobutylène)!
- 100% de précision dimensionnelle selon nos tolérances strictes!
- 100% fabriqués selon vos souhaits et vos spécifications!

Pour la fabrication de nos produits en butyle, nous misons sur la qualité éprouvée du caoutchouc butyle pur comme lot de base. Les exigences élevées dans le domaine de la construction sont également respectées avec nos EGOPADS. La durabilité, la résistance aux UV et aux intempéries sont ici aussi des critères de référence, que nous ne voulions pas abandonner. Vous pouvez donc être sûr que nos EGOPADS répondent à toutes les exigences que vous pouviez attendre de nos BANDEAUX BUTYL et que vous avez déjà posées à nos bandes BUTYL. Qu'il s'agisse d'un EGOPAD adhésif sur les deux faces ou d'un EGOTAPE PAD contrecollé.

Les PADS se distinguent entre les EGOTAPE PAD contrecollés et les variantes EGOPAD adhésives sur les deux faces.

FORME D'EMBALLAGE

Individuel ou classique

En principe, toutes les formes et variantes de PADS (EGOPADS et EGOTAPE PADS) sont possibles. Cependant, la forme détermine principalement si le procédé de découpage est nécessaire ou si le procédé d'extrusion traditionnel peut être utilisé.

Pièces découpées:

- Formes possibles : rondes, carrées, encastrées, décalées, découpées, etc.
- Toutes les formes spéciales bidimensionnelles sont possibles selon les spécifications du dessin.
- Possibilité de reproduire différentes formes sur un outil de découpage.

Sections:

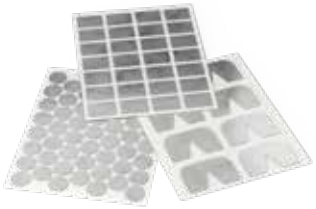
- Formes rectangulaires possibles
- Cordons ronds possibles
- Possibilité de découper individuellement les matériaux de support (feuilles, bandes, exemplaire unique)

Les sections sont essentiellement rectangulaires. Les pièces découpées peuvent prendre pratiquement n'importe quelle forme bidimensionnelle

La décision de choisir EGOPADS ou EGOTAPE PADS comme section ou pièce découpée dépend de la forme et de l'utilisation prévue. Nous vous aidons à faire le bon choix.

BUTYL

PADS
EGO



Preuves

RLT VDI 6022 · AgBB · REIN RAUM VDI 2083 · EMICODE® EC1 PLUS · A+

IVD Merkblatt 3-2, 5, 19,1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei

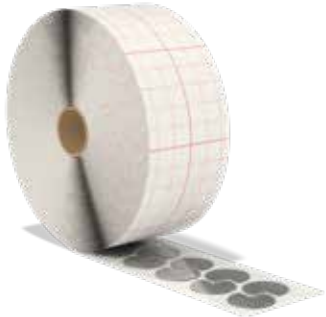
Domaines d'application

béton · carrelage · verre · bois · métal

Pièces découpées en butyle (adhésives des deux côtés)

Les **EGOPADS** sont des pads à base de butyle de haute qualité qui, grâce à leur forme adaptée, permettent une excellente adaptation à une grande variété de formes et de supports. Les supports difficiles, tels que les surfaces irrégulières ou les surfaces en bois, en métal ou en plastique, sont parfaitement étanches.
Les **EGOPADS** se distinguent par leur adhérence permanente, leur résistance au vieillissement et aux intempéries ainsi que par les propriétés typiques du butyle, telles que la résistance aux UV, la durabilité et l'absence d'odeur des produits en caoutchouc butyle. Les **EGOPADS** sont disponibles dans différentes formes de fabrication comme pièces découpées ou sections, ce qui permet également d'optimiser les possibilités d'utilisation dans la fabrication et la finition des produits

TAPE PADS
EGO



Preuves

AgBB · EMICODE® EC1 PLUS · A+

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Geräuschdämmend

Domaines d'application

Automobile · Caravane · Electrotechnique · Electroménager · Chauffage · Industrie · Climatisation Ventilation · Marine · Construction de véhicules spéciaux · Fenêtres

Pièces découpées en butyle avec contrecollage

Les **EGOTAPE PADS** sont des pads contrecollés à base de butyle de haute qualité qui, grâce à leur forme adaptée, permettent une excellente adaptation à une grande variété de formes et de supports. Typiquement, les revêtements **EGOTAPE** peuvent être appliqués ici, ce qui permet de choisir entre les non-tissés courants ou un film comme le PE, le HDPE ou l'ALU. Les supports difficiles, tels que les surfaces irrégulières ou les surfaces en bois, en métal ou en plastique, sont parfaitement étanches.

Les **EGOTAPE PADS** se distinguent par leur adhérence permanente, leur résistance au vieillissement et aux intempéries ainsi que par les propriétés typiques du butyle, telles que la résistance aux UV, la durabilité et l'absence d'odeur des produits en caoutchouc butyle. Les **EGOTAPE PADS** sont disponibles dans différentes formes de fabrication comme pièces découpées ou sections, ce qui permet également d'optimiser les possibilités d'utilisation dans la fabrication et la finition des produits.

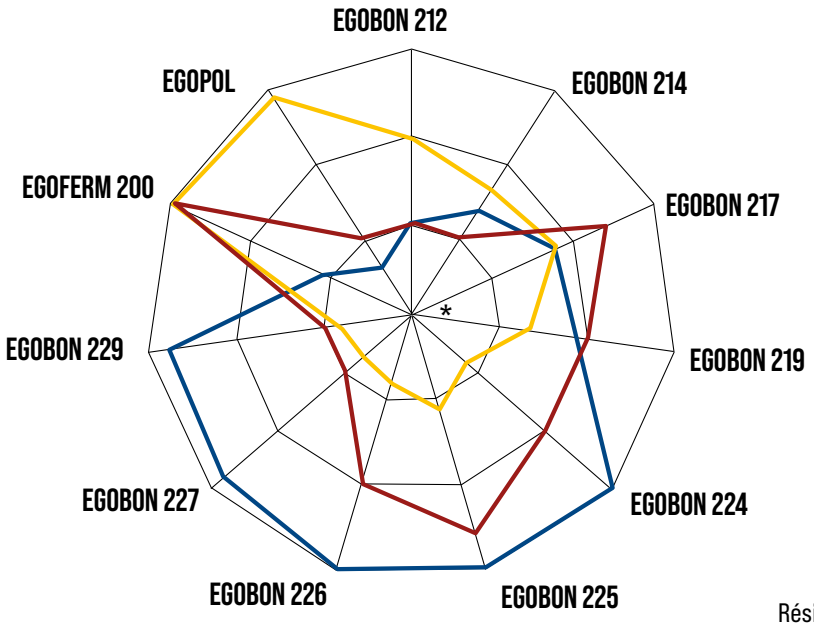
BUTYL

	EGOTAPE 1000	EGOTAPE 2000	EGOTAPE 3000	EGOTAPE 4000	EGOFERM MIT VLIES	EGOFERM MIT VLIES DUO	Unité	correspond/ conforme à
Caractéristiques du produit								
Type de film	PE	aluminium/ plastique	aluminium/ plastique	HDPE	non-tissé synthétique	non-tissé synthétique		Laminage
Propriété du film	extensible jusqu'à 300	résistant à la déchirure	siliconé	très résistant à la déchirure et à l'élongation	peignable et enduisable	peignable et enduisable		
Etanchéité au radon		X	X	X				
Résistance au lisier					X			
Propriétés des matériaux								
Densité [1]	env. 1,4	env. 1,4	env. 1,4	env. 1,6	env. 1,2	env. 1,4	g/cm^3	DIN EN ISO 1183-1
résistance à la température	-40 à +90	-40 à +100	-40 à +100	-40 à +90	-40 à +100	-40 à +100	°C	
résistance à la traction [2]	env. 0,02	env. 0,03	env. 0,03	env. 0,02	env. 0,05	env. 0,03	N/mm^2	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
résistance au décollement [3]	env. 45	env. 45	env. 45	env. 20	env. 80	env. 45	N/25 mm	LAB-06 (inspiré de la norme DIN EN 29862)
résistance à la compression [2]	> 0,04	> 0,08	> 0,08	> 0,07	> 0,10	> 0,08	N/mm^2	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Pénétration	env. 76	env. 70	env. 70	env. 75	env. 57 [0,1mm]*	env. 75	0,1 mm	DIN 51580
Shore 00 Dureté [4]	env. 40	env. 45	env. 45	env. 40	env. 55	env. 45		DIN EN ISO 848
Adhésivité / Tack	6,0	5,5	5,5	4,5	4,5	5,5	Classification 0,0 à 7,5	Loop Tack Test (inspiré de la norme EN 1719)
Haptique / résistance	souple	souple	souple	souple	moyen	souple		souple à ferme
Résistance interne au tirage	forte	forte	forte	faible	forte	forte		faible à forte
Certificats								
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X	X	X		
VOC Klasse A+ und KMR	X	X	X	X	X	X		
Vérifications de produit								
Listing baubook		X		X	X			
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Niveau de qualité 4/4)	X	X	X	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X	X	X	X		
BNB BN 2015 (Niveau de qualité 5/5)	X	X	X	X	X	X		
QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	X	X	X	X	X	X		

Les résultats dans les tableaux représentent des valeurs indicatives pour la comparaison des produits entre eux. [1] Densité selon la norme DIN EN ISO 1183-1 [2] Résistance à la compression et résistance à la traction selon LAB-01 inspiré de la norme NF P 30-303 [3] Résistance au décollement selon LAB-06 (acier inoxydable, 180°) inspiré de la norme DIN EN ISO 29862 [4] Dureté Shore 00 selon la norme DIN EN ISO 848 [5] Tack selon le test Loop Tack (inspiré de la norme EN 1719). Échelle de 0 = non collant à 7,5 = extrêmement collant. Les valeurs de résistance à la traction et de résistance au décollement sont basées sur les moyennes calculées lors du contrôle qualité effectué. Comme il ne s'agit pas de valeurs limites, des écarts sont possibles. [6] Certificat du fabricant : exigences de test VOC selon EMICODE EC1Plus et le schéma AgBB, ainsi que la classe A+ de la réglementation française sur les VOC et KMR.

*Butyl 30 mm x 30 mm Valeurs moyennes, non destinées à la spécification

COMPARAISON DES PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX DES PRODUITS EN BUTYLE D'EGO



Résistance à la compression

Résistance à la traction interne

Adhésivité

*** Les valeurs augmentent de l'intérieur vers l'extérieur.**
Contrôle des propriétés des matériaux à la température ambiante.
Pour les valeurs exactes, voir tableau des propriétés de matériau.

BUTYL

FENSTERANSCHLUSSBAND MIT VLIES

FERM

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · Gülle-resistent

IVD Merkblatt 3-2, 5, 9, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31, 35

DIN DIN 52452-4 DIN EN 1548

A+

DGNB Navigator

baubook

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei

Domaines d'application

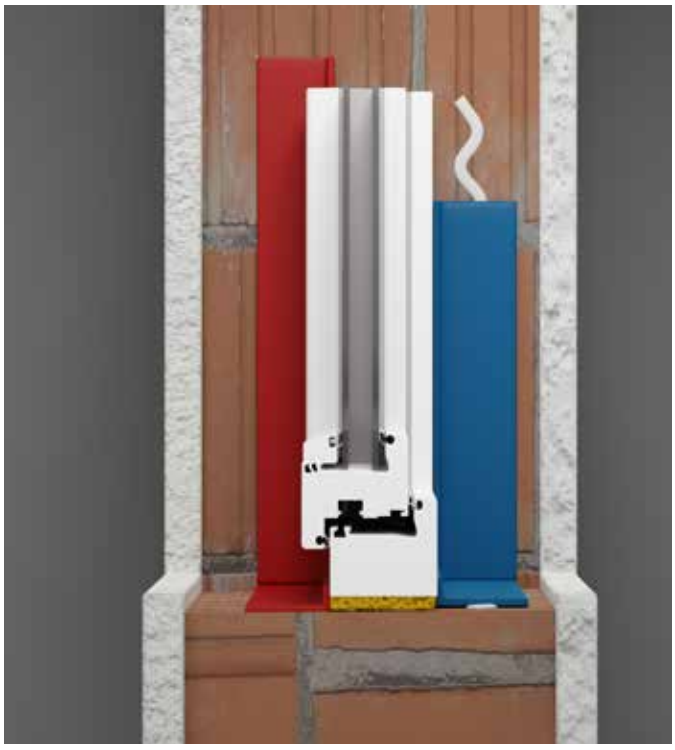
Toit · Fenêtre · Sanitaire · Raccord au mur

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	10 m	1,5 mm	50 mm	12 Roul.	205155075	30 Cartons
				75 mm	8 Roul.	205157575	
				100 mm	8 Roul.	205151075	
				150 mm	4 Roul.	205151575	
		12 m	3,0 mm	60 mm	6 Roul.	205306070	
				80 mm	4 Roul.	205308070	
				100 mm	2 Roul.	205310070	
				120 mm		205312070	
				150 mm		205315070	
		18 m	2,0 mm	50 mm	6 Roul.	205205070	
				60 mm	6 Roul.	205206070	
				100 mm	2 Roul.	205210070	
				120 mm	2 Roul.	205212070	
				180 mm	2 Roul.	205218070	

Bande butyle avec non-tissé pour l'étanchéité des fenêtres

EGOFERM MIT VLIES est une bande d'étanchéité en butyle à enduire/repeindre pour les joints de raccordement des fenêtres et pour les étanchéités couvrantes des joints de cheminée, des joints de tôle, des chevauchements, des joints de raccordement des auvents, des garages et des fenêtres de toit.

EGOFERM MIT VLIES est une bande d'étanchéité autocollante, résistante au volume, thermoplastique, à base de caoutchouc butyle, qui est solidement reliée à un non-tissé synthétique pour l'armature. En raison de l'aptitude du non-tissé à être recouvert de crépi et de peinture, la bande d'étanchéité est idéale comme matériau d'étanchéité invisible dans la maçonnerie recouverte de crépi, en particulier dans la zone de raccordement des fenêtres. De par ses propriétés et ses composants, la bande de raccord de fenêtre convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et a été vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.



WANDANSCHLUSSBAND DUO MIT VLIES FERM

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 3-2, 5, 9, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31, 35

A+

DIN DIN 52452-4

baubook

Propriétés

1k System · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei

Domaines d'application

émail · fenêtre · carrelage · sanitaire · raccord mural

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	25 m	1,5 mm	75 mm	4 Roul.	217157570	30 Cartons
				100 mm	2 Roul.	217151070	

Bande butyle avec non-tissé pour étanchéité murale et de baignoire, recouvrable

EGOFERM MIT VLIES DUO est une bande d'étanchéité en butyle à enduire/repeindre pour la zone de raccordement des fenêtres. Grâce à sa „technologie DUO", la bande de raccord de fenêtre convient comme raccord direct entre le cadre de fenêtre et la maçonnerie - veuillez tenir compte ici de nos instructions de pose spéciales afin de pouvoir exploiter la valeur ajoutée de cette technologie dans la construction de systèmes de fenêtres.

EGOFERM MIT VLIES DUO est une bande d'étanchéité autocollante, résistante au volume, thermoplastique, à base de caoutchouc butyle, qui est fermement reliée à un non-tissé synthétique pour l'armature. En raison de l'aptitude du non-tissé à être recouvert de crépi et de peinture, la bande d'étanchéité est idéale comme matériau d'étanchéité invisible dans la maçonnerie recouverte de crépi. De par ses propriétés et ses composants, la bande de raccord de fenêtre convient également parfaitement au domaine de la „construction durable" et a été vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

BUTYL

FLEXDICHTBAND

1000

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · E DIN EN 13501-1

IVD Merkblatt Nr. 5; 19-1; 19-2; 29; 31

A+

DGNB Navigator

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei

Domaines d'application

Toiture · Fenêtres · Climatisation · Chauffage
Construction de ventilation · Raccordement de tuyaux

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	10 m	1,5mm	50 mm	12 Roul.	208155085	30 Cartons
				75 mm	8 Roul.	208157585	
				100 mm	8 Roul.	208151085	
				150 mm	4 Roul.	208151585	
		25 m		50 mm	6 Roul.	208155080	
				75 mm	4 Roul.	208157580	
				100 mm	2 Roul.	208151080	
				150 mm		208151580	

Ruban butyle avec film étirable flexible

EGOTAPE 1000 FLEXDICHTBAND convient parfaitement comme bande de jointoiement pour l'étanchéité des endroits difficiles, notamment arrondis, de différents supports, comme par exemple les exigences d'étanchéité pour les joints de tuyaux, les évidements de fenêtres ou les passages de conduites.

EGOTAPE 1000 FLEXDICHTBAND est une bande d'étanchéité laminée à base de caoutchouc butyle avec des propriétés thermoplastiques autocollantes, qui est laminée avec un film PE flexible extensible jusqu'à 300 %. L'étanchéité elle-même est toujours assurée par la masse de butyle sur la base de l'épaisseur de la masse. De par ses propriétés et ses composants, la bande d'étanchéité flexible convient parfaitement comme bande de jointoiement dans le domaine de la „construction durable" et a été vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

ALUDICHTBAND 2000

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS transparent · AgBB · E DIN EN 13501-1

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31

DIN DIN EN 13501-1

DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei

Bitumen frei · Geräuschdämmend · glatte Folienoberfläche · nicht korrodierend

Rn Radon Protect · Wasserdampf diffusionsdicht

Domaines d'application

Automobile · Béton · Caravane · Toit · Fenêtres
Verre · Chauffage · Climatisation · Ventilation
Métal · Construction de véhicules spéciaux
Génie civil · Raccord mural

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	10 m	1,0mm	40 mm	16 Roul.	218104085	30 Cartons
				45 mm	12 Roul.	218104585	
				50 mm		218105085	
				60 mm		218106085	
				75 mm	8 Roul.	218107585	
				80 mm		218108085	
				100 mm		218110085	
				150 mm		218115085	
	gris	25 m	1,5mm	35 mm	8 Roul.	218153570	
				40 mm		218154070	
				45 mm	6 Roul.	218154570	
				50 mm		218155070	
				60 mm		218156070	
				75 mm	4 Roul.	218157570	
				80 mm		218158070	
				100 mm	2 Roul.	218151070	
				120 mm		218151270	
				150 mm		218151570	
				180 mm		218151870	
				200 mm		218152070	
				300 mm	1 Roul.	218130070	

Ruban butyle avec feuille d'aluminium

EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND convient parfaitement pour l'étanchéité universelle des joints dans tout le secteur de la construction avec une étanchéité maximale à la Diffusion de vapeur ainsi que comme bande d'étanchéité universelle dans tout le secteur de la construction automobile, de la carrosserie et des véhicules spéciaux.

EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND est une bande d'étanchéité à base de caoutchouc butyle, revêtue d'aluminium et dotée de propriétés autocollantes et thermoplastiques, qui est recouverte d'une feuille d'aluminium résistante à la déchirure. L'étanchéité est alors assurée par la masse de butyle sur la base de l'épaisseur de la couche de la masse en combinaison avec le contrecollage d'aluminium étanche à l'air - des étanchéités élevées contre le Radon et la Diffusion de vapeur d'eau peuvent être atteintes avec EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND. Les joints ouverts et recouverts peuvent être étanchéifiés durablement avec EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND. De plus, EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND se distingue parfaitement par ses valeurs de durabilité en tant que bande couvre-joint dans le domaine de la „construction durable" et est vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

BUTYL

ALUFIXBAND

3000

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31

A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Wasserdampfdiffusionsdicht · Bitumen frei · nicht korrodierend · Rn Radon Protect

Domaines d'application

Toiture · Fenêtre · Métal · Raccord au mur

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	10 m	1,0 mm	40 mm	20 Roul.	253104075	30 Cartons
				50 mm	16 Roul.	253105075	
				60 mm	12 Roul.	253106075	
				80 mm	16 Roul.	253108075	
				100 mm	8 Roul.	253110075	

Bande butyle avec feuille d'aluminium [sans liner]

EGOTAPE 3000 ALUFIXBAND convient pour l'étanchéité des joints de construction et de raccordement dans le domaine de l'industrie et de la construction, par exemple la construction de conteneurs, la construction de silos, les installations de ventilation, la construction de toits en shed, la construction de halls, les vitrages de toitures, la construction de jardins d'hiver, les installations solaires, etc. Il n'est pas recommandé de faire chevaucher la bande.

EGOTAPE 3000 ALUFIXBAND est une bande d'étanchéité thermoplastique autocollante à base de caoutchouc butyle, solidement fixée à une feuille d'aluminium perforée et siliconée sur une face. Grâce à cette siliconisation unilatérale, le Liner n'est plus nécessaire pour ce produit, ce qui permet une mise en œuvre rapide. En même temps, il en résulte une plus-value dans le domaine de la durabilité et de l'élimination des déchets. La bande Alufix offre une étanchéité élevée au Radon et à la Diffusion de vapeur d'eau. En outre, il peut être utilisé comme bande d'étanchéité universelle ainsi que comme bande de réparation.

UNIVERSALDICHTBAND 4000

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31 · A+ · DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Langzeit-beständig

Domaines d'application

Béton · Toiture · Façade · Fenêtres · Verre
Chauffage · Bois · Climatisation · Ventilation
Marine · Métal · Génie civil · Raccord mural

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	10 m	1,0 mm	50 mm	12 Roul.	216105085	30 Cartons
				75 mm	8 Roul.	216107585	
				100 mm		216110085	
				150 mm	4 Roul.	216115085	
		30 m		50 mm	12 Roul.	216105080	
				75 mm	4 Roul.	216107580	
				100 mm	2 Roul.	216110080	
				150 mm		216115080	
				200 mm		216120080	
				250 mm	1 Roul.	216125080	
				250 mm		216130080	
				400 mm		216140080	

Bande en butyle avec film résistant à la déchirure, au clouage et au vissage

EGOTAPE 4000 UNIVERSALDICHTBAND est une bande d'étanchéité en butyle qui dispose d'une grande résistance à la déchirure et qui promet une étanchéité de longue durée même en cas de perçage, de vissage ou de clouage.

EGOTAPE 4000 UNIVERSALDICHTBAND est une bande d'étanchéité thermoplastique autocollante à laminage croisé, à base de caoutchouc butyle. Le laminage se compose d'un film HDPE très résistant à la déchirure, qui est laminé en croix. De par ses propriétés et ses composants, cette bande d'étanchéité universelle convient parfaitement comme bande de jointoiement dans le domaine de la „construction durable" et a été vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

NAGELDICHTBAND 4000

Preuves

AgBB · EMICODE® EC1 PLUS · IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 31 · DIN DIN EN 13501-1 · A+ · DGNB Navigator · baubook

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Langzeit-beständig

Domaines d'application

Toiture · bois

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	10 m	1,0 mm	80 mm	8 Roul.	254108075	30 Cartons
		30 m				254108070	

Bande butyle comme bande d'étanchéité pour clous de contre-lattage

EGOTAPE 4000 NAGELDICHTBAND est une bande d'étanchéité en butyle qui dispose d'une grande résistance à la déchirure et qui présente donc une étanchéité durable dans le domaine de la toiture, notamment en cas de perçage, de vissage ou de clouage, par exemple pour la fixation du contre-lattage.

EGOTAPE 4000 NAGELDICHTBAND est une bande d'étanchéité thermoplastique autocollante à laminage croisé, à base de caoutchouc butyle. Le contrecollage se compose d'un film HDPE très résistant à la déchirure, qui est laminé en croix. De par ses propriétés et ses composants, la bande d'étanchéité pour clous convient parfaitement comme bande de jointoiement dans le domaine de la „construction durable" et a été vérifiée selon les systèmes d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

BUTYL

QUALITÉS	EGOBON 212	EGOBON 214	EGOBON 217	EGOBON 219	EGOBON 224	EGOBON 225	EGOBON 226	EGOFERM 200	EGOPOL	Unité	correspond/ conforme
ProduktPropriétés											
Type de produit	butyle à structure rugueuse	butyle au toucher plutôt doux	butyle au toucher plutôt ferme	butyle à haut pouvoir adhésif	butyle à très haut pouvoir adhésif	butyle à haut pouvoir adhésif et à haute résistance interne à la traction	butyle avec un pouvoir adhésif extrêmement élevé - disponible en bande/en fût	butyle à haute résistance interne à la traction	butyle à haute résistance à la compression		
MaterialPropriétés											
Densité	env. 1,7	env. 1,6	env. 1,4	env. 1,4	env. 1,4	env. 1,4	env. 1,3 (Fût: 1,3-1,4 g/cm³)	env. 1,2	env. 1,9	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	4	4,5	5,5	6	7	7,5	7,5	4,5	3		EN 1719
Résistance à la traction	env. 0,03	env. 0,02	env. 0,03	env. 0,02	env. 0,02	env. 0,03	env. 0,02	env. 0,05	env. 0,04	N/mm²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Résistance au pelage	env. 30	env. 20	env. 45	env. 45	env. 20	env. 50	env. 45	env. 80	env. 25	N/25 mm	LAB-06 (inspiré de la norme DIN EN 29862)
Résistance à la compression	> 0,08	> 0,07	> 0,08	> 0,04	> 0,03	> 0,06	> 0,03	> 0,10	> 0,10	N/mm²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Pénétration	env. 63 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 75 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 70 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 76 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 92 (0,1mm) Butyl env. 5cmØ	env. 83 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 57 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 54 (0,1mm) Butyl 30x30mm	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Shore 00 Dureté	env. 50	env. 40	env. 45	env. 40	env. 30	env. 35	env. 30	env. 55	env. 50		DIN EN ISO 848
Résistance interne au tirage	faible	faible	fort	fort	fort	fort	fort	fort	faible		faible à fort
Haptique/résistance	moyen	mou	mou	mou	mou	moyen	mou	moyen	moyen		mou à ferme
Certificats											
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
COV classe A+ et KMR	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Salle blanche	X	X	X	X	X	X	X				VDI 2083
Systèmes de ventilation	X	X	X	X	X	X	X				VDI 6022
Aliments	X	X	X	X	X	X	X				
Test olfactif dans l'industrie automobile	X	X	X	X	X	X	X				VDA 270-C3
Comportement au feu dans l'industrie automobile	X	X	X	X	X	X	X				FMVSS 302
SNJF label									X		
Comportement de migration dans l'eau									X		
Vérifications de produit											
baubook Listung								X			
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Niveau de qualité 4/4)	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
BNB BN 2015 (Niveau de qualité 5/5)	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
QNG Label de qualité pour la construction durable	X	X	X	X	X	X	X	X	X		

Les résultats dans ce rapport représentent des valeurs indicatives pour la comparaison des produits entre eux. Tack selon le test Loop Tack (inspiré de la norme EN 1719). Classification de 0 = non collant à 7,5 = extrêmement collant. Résistance au décollement selon LAB-06 (acier inoxydable, 180°) inspiré de la norme DIN EN ISO 29862. Les valeurs de résistance à la traction et de résistance au décollement sont basées sur les moyennes calculées lors du contrôle qualité effectué. Comme il ne s'agit pas de valeurs limites, des écarts sont possibles. Avis sur les denrées alimentaires conformément au règlement (CE) n° 1935/2004 et à la loi allemande LFGB.

BUTYLDICHTBAND

200
FERM

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 3-2, 5, 19-1, 19-2, 29, 31, 35

A+

DIN DIN EN 13501-1

Propriétés

1k System · Löse-mittel frei · Geruchs-neutral · Tack mittel · Bitumen frei

Druck-festig-keit hoch · Innerer Zugwider-stand hoch · wasserdicht und -beständig

Domaines d'application

Automobile · Béton · Caravane · Toit · Amortissement · Electrotechnique · Façade · Fenêtre · Carrelage · Verre · Electroménager · Bois · Industrie Climatisation · Chauffage · Ventilation · Marine Métal · Sanitaire · Construction de véhicules spéciaux · Génie civil · Transports

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	12 m	Ø 3 mm		30 Roul.	200003070	30 Cartons
		10 m	Ø 4 mm			200004070	
		9 m	Ø 5 mm		22 Roul.	200005070	
		7 m	Ø 6 mm			200006070	
		6 m	Ø 8 mm		18 Roul.	200008070	
		5 m	Ø 10 mm			200010070	
		4 m	Ø 12 mm		14 Roul.	200012070	
		18 m	2,0 mm	8 mm	22 Roul.	200200870	
				10 mm		200201070	
				15 mm	18 Roul.	200201570	
				20 mm	14 Roul.	200202070	
		12 m	3,0 mm	10 mm	22 Roul.	200301070	
				15 mm	18 Roul.	200301570	
				20 mm	14 Roul.	200302070	
				30 mm	10 Roul.	200303070	
		50 m	1,0 mm	20 mm	14 Roul.	200102070	24 Cartons

Ruban butyle pour l'étanchéité universelle

EGOFERM 200 est une bande d'étanchéité autocollante en butyle, qui est immédiatement fonctionnelle et se caractérise par une mise en œuvre simple et facile après la pose et qui assure immédiatement une étanchéité durable.

EGOFERM 200 est une bande d'étanchéité thermoplastique à base de caoutchouc butyle, résistante au volume, également disponible en profilé rond. De par ses propriétés et ses composants, EGOFERM convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité de longue durée.

BUTYL

BUTYLRUNDSCHNUR MIT SEELE

212
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Tack mittel · Bitumen frei · Druckfestigkeit mittel · Innerer Zugwiderstand gering · wasserdicht und -beständig · nicht überdehnbar · Abstandssicherung

Domaines d'application

Automobile · Construction · Véhicules spéciaux

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	7 m	6 mm Ø	Coton-cordon	18 Roul.	212006071	30 Cartons
		6 m	8 mm Ø	NBR-cordon		207008070	
		5 m	10 mm Ø			207010070	
		7 m	20 mm Ø		2 Roul.	217020074	
		3,5 m		Caoutchouc mousse-cordon	5 Roul.	212020073	

Ruban butyle avec entretoise intégrée & résistance à la déchirure

EGOBON 212 MIT SEELE est un cordon d'étanchéité autocollant en butyle à base de caoutchouc butyle, dont le centre du profil rond comporte une „cordon" qui, selon sa fonction, peut être en coton [résistant à la déchirure], en caoutchouc NBR [résistant à la pression] ou en caoutchouc mousse EPDM [capable de reprendre sa forme initiale].

EGOBON 212 MIT SEELE est une bande d'étanchéité autocollante, résistante au volume, thermoplastique, à base de caoutchouc butyle, qui possède, sous forme de profilé rond, une „âme" injectée servant d'écarteur ou de protection contre la déchirure. La fonction respective de l'âme peut être utilisée pour la stabilité dimensionnelle de la bande ou comme écarteur prédéfini.
EGOBON 212 MIT SEELE remplit en outre toutes les autres propriétés des caractéristiques de qualité de l'**EGOBON 212** d'origine.

BUTYLDICHTBAND 214 BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack mittel · Druckfestigkeit mittel · Innerer Zugwiderstand gering

Domaines d'application

Construction · Toit · Façade · Fenêtre · Verre · Bois · Alimentation · Marine · Métal · Salle blanche · Sanitaire

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	30 m	1,0 mm	10 mm	22 Roul.	214101073	30 Cartons
		12 m	3,0 mm	15 mm	18 Roul.	214301570	
		18 m	2,0 mm	20 mm		214202070	
		25 m	1,5 mm	45 mm	6 Roul.	214154571	
				60 mm		214156071	

Bande butyle pour une étanchéité simple et sûre

EGOBON 214 est une bande d'étanchéité en butyle à collage permanent qui se caractérise par sa facilité de pose. Il résiste durablement aux UV, aux intempéries, au vent et à la pluie et dispose d'une durabilité quasi illimitée ainsi que d'une capacité d'étanchéité de longue durée.

EGOBON 214 est un mastic d'étanchéité thermoplastique autocollant à base de caoutchouc butyle, disponible sous forme de bande et de profilé rond. De par ses propriétés et ses composants, EGOBON 214 convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité de longue durée.

BUTYLDICHTBAND 217 BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+ · DGNB Navigator

IVD Merkblatt 3-2, 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack hoch · Bitumen frei · Druckfestigkeit mittel · Innerer Zugwiderstand hoch · wasserdicht und -beständig

Domaines d'application

Automobile · Construction · Béton · Caravane Toit · Isolation acoustique · Façade · Fenêtre Verre · Bois · Industrie · Climatisation · Chauffage · Alimentation · Ventilation · Marine · Métal Salle blanche · Construction de véhicules spéciaux · Transport

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	25 m	1,5 mm	15 mm	18 Roul.	217151581	18 Cartons
	gris	50 m			9 Roul.	217151578	9 Cartons

Ruban butyle pour une étanchéité sûre et universelle

EGOBON 217 est une bande d'étanchéité en butyle à collage permanent qui se caractérise par sa facilité de pose. Sa résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement lui confère une durée de vie quasi illimitée et un fonctionnement durable.

EGOBON 217 est une bande d'étanchéité à base de caoutchouc butyle. Cette bande d'étanchéité thermoplastique autocollante sur les deux faces est également disponible en profilé bloc et en profilé rond. EGOBON 217 se distingue par sa grande qualité et sa fonctionnalité, notamment dans les secteurs industriels comme l'automobile ainsi que dans le domaine de la „construction durable". Elle répond entre autres aux critères d'évaluation DGNB, LEED, BREEAM et BNB.

BUTYL

BUTYLDICHTBAND

219
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt: 3-2, 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack hoch · Druckfestigkeit mittel · Innerer Zugwiderstand hoch

Domaines d'application

Amortissement · Industrie · Alimentaire · Salle blanche

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	18 m	2,0 mm	15 mm	18 Roul.	219201572	30 Cartons
	noir	20 m	3,0 mm	20 mm	12 Roul.	219302083	24 Cartons
	gris	40 m	1,0 mm			219102070	30 Cartons

Ruban butyle à fort pouvoir adhésif pour l'étanchéité sur les supports difficiles

EGOBON 219 est une bande d'étanchéité autocollante en butyle qui se caractérise par sa facilité de pose. Sa résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement lui confère une durée de vie quasi illimitée et un fonctionnement durable.

EGOBON 219 est une bande d'étanchéité qui se caractérise par sa facilité de mise en œuvre. En tant que mastic d'étanchéité thermoplastique autocollant à base de caoutchouc butyle, disponible sous forme de bande d'étanchéité et de profilé rond, ce produit se distingue par sa qualité butyle pure de haute qualité. Grâce à sa grande force d'adhérence, la bande d'étanchéité en butyle convient parfaitement aux supports difficiles et promet une étanchéité durable, notamment dans le domaine de la „construction durable".

BUTYLDICHTBAND

224
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt: 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack extrem hoch · Bitumen frei · Druckfestigkeit gering · Innerer Zugwiderstand hoch · wasserdicht und -beständig

Domaines d'application

Fenêtres · Sanitaire

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	120 m	0,8 mm	10 mm	4 Roul.	224082071	54 Cartons
		25 m		50 mm	6 Roul.	224085071	30 Cartons
		60 m		95 mm	4 Roul.	224089571	24 Cartons
				290 mm	1 Roul.	224082978	32 Cartons

Ruban butyle à très fort pouvoir adhésif pour une étanchéité universelle

EGOBON 224 est une bande d'étanchéité autocollante en butyle qui s'est établie et distinguée par sa facilité de pose dans le domaine des exigences sanitaires et de construction avec les matériaux composites les plus récents. Sa résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement lui confère une durée de vie quasi illimitée et un fonctionnement durable.

EGOBON 224 est une bande d'étanchéité thermoplastique autocollante à base de caoutchouc butyle. La bande d'étanchéité se caractérise par son „stack" [pouvoir adhésif] initial élevé. EGOBON 224 a une durée de vie et une fonctionnalité quasi illimitées.

BUTYLDICHTBAND

225
BON

Preuves

AgBB · EMICODE® EC1 PLUS · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083

IVD Merkblatt 3-2; 5; 9; 19-1; 19-2; 29; 31; 35

DIN DIN EN 13501-1

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack extrem hoch · Druckfestigkeit hoch · Innerer Zugwiderstand hoch

Domaines d'application

Verre · Bois · Maçonnerie · Métal · Sanitaire

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris	30 m	1,0 mm	20 mm	14 Roul.	225102070	30 Cartons
	noir					225102080	

Ruban butyle avec un très bon pouvoir adhésif pour l'étanchéité sur des supports difficiles

EGOBON 225 est une bande d'étanchéité butyle très adhésive à base de caoutchouc butyle, qui se distingue par ses multiples domaines d'application et son adhérence de surface extrêmement élevée.

EGOBON 225 est un mastic d'étanchéité butyle à fort pouvoir adhésif qui peut être utilisé sous forme de bande pour l'étanchéité universelle sur des supports difficiles pour les solutions de systèmes des fabricants industriels. Les propriétés de cette bande d'étanchéité se distinguent en particulier par l'étanchéité de différents processus d'application et de fabrication industrielle dans le domaine sanitaire. L'adhérence permanente, la résistance au vieillissement et aux intempéries ainsi que les propriétés typiques et caractéristiques du butyle, telles que la résistance aux UV, la longévité et l'absence d'odeur, font d'EGOBON 225 un système d'étanchéité parfait dans le domaine sanitaire.

BUTYLDICHTBAND

226
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack extrem hoch · Bitumen frei · Druckfestigkeit gering · Innerer Zugwiderstand hoch · wasserdicht und -beständig

Domaines d'application

Béton · Toit · Façade · Fenêtre · Verre · Bois
Industrie · Alimentation · Métal · Salle blanche

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	30 m	1,0 mm	20 mm	12 Roul.	226102083	30 Cartons
				150 mm	2 Roul.	226115083	
				290 mm	1 Roul.	226129083	

Ruban butyle avec un pouvoir adhésif extrêmement élevé pour une étanchéité universelle

Ce mastic butyle universel permet aux fournisseurs de systèmes d'étanchéifier différents processus d'application et de fabrication industrielle avec un seul produit - une caractéristique de positionnement unique dans le domaine des fournisseurs de caoutchouc butyle. Grâce à des matières premières de haute qualité, il compte parmi les produits butyle les plus utilisés sur le marché, avec les exigences standard EGO telles que la résistance aux UV à long terme. L'**EGOBON 226** reflète le caractère unique d'un mastic PUR butyle, surtout grâce à sa grande résistance au vieillissement et aux intempéries. **EGOBON 226** présente une très bonne adhérence, même sur des supports difficiles.

EGOBON 226 peut être mis en œuvre de manière idéale avec une installation de fusion de fûts traditionnelle - nous donnons volontiers des recommandations pour un fabricant. L'adhérence permanente, la résistance au vieillissement et aux intempéries ainsi que les propriétés typiques et caractéristiques du butyle, telles que la résistance aux UV, la longévité et l'absence d'odeur, pour les produits en caoutchouc butyle, caractérisent **EGOBON 226**.

EGOBON 226 est un caoutchouc butyle extrêmement adhésif, disponible en bande ou en fût de qualité identique.

BUTYL

BUTYLDICHTBAND

220
POL

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · SNJF

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack gering · Innerer Zugwiderstand gering · Druckfestigkeit hoch

Domaines d'application

Préfabriqués en béton · Coffrage · Industrie
Travaux publics

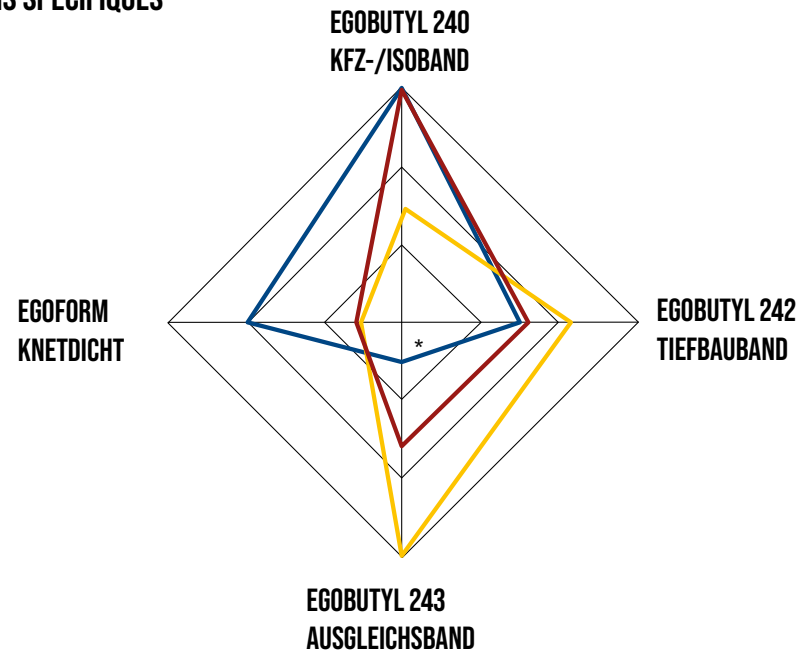
	Couleur	Longueur	Épaisseur x Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris olive	6 m	8 mm Ø	22 Roul.	220008070	24 Cartons
		3 m	15 mm Ø	12 Roul.	220015070	30 Cartons
			20 mm Ø		220020070	

Ruban butyle pour l'étanchéité dans le génie civil & pour les éléments préfabriqués en béton

EGOPOL est une bande en butyle à l'étanchéité durable pour le génie civil et la construction préfabriquée en béton, qui se caractérise par une pose simple. Grâce à sa résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement, elle a une durée de vie presque illimitée et assure une étanchéité durable.

EGOPOL est une bande d'étanchéité thermoplastique à base de caoutchouc butyle, autocollante sur les deux faces et résistante au volume, qui est également disponible sous forme de profilé rond. De par ses propriétés, cette bande d'étanchéité convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité de longue durée.

COMPARAISON DES PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX DES PRODUITS EN BUTYLE D'EGO POUR DES APPLICATIONS SPÉCIFIQUES



Résistance à la compression

Résistance à la traction interne

Adhésivité

*** Les valeurs augmentent de l'intérieur vers l'extérieur.**
Contrôle des propriétés des matériaux à la température ambiante.
Pour les valeurs exactes, voir tableau des propriétés de matériau.

PRODUITS SPÉCIAUX	EGOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND	EGOBUTYL 242 TIEFBAUBAND	EGOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND	EGOFORM KNETDICHT	Unité	correspond/ conformément à
Caractéristiques du produit						
Description	Test de rigidité diélectrique selon DIN EN 60243-1	Résistant aux racines pour utilisation en génie civil	Résistance à la compression très élevée	Pâte à modeler malléable		
Caractéristiques du matériau						
Densité	env. 1,2	env. 1,4	env. 1,7	env. 1,7	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	3	1,5	0,5	2		EN 1719
Résistance à la traction	env. 0,07	env. 0,09	env. 0,14	env. 0,02	N/mm²	LAB-01 (inspiré par la norme NF P30-303)
Résistance au pelage	env. 75	env. 70	env. 10		N/25 mm	LAB-06 (inspiré par la norme DIN EN 29862)
Résistance à la compression	> 0,15	> 0,24	> 0,50	> 0,05	N/mm²	LAB-01 (inspiré par la norme NF P30-303)
Pénétration	env. 45 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 26 (0,1mm) Butyl 22x30mm	env. 17 (0,1mm) Butyl 8x30mm	env. 77 (0,1mm) Butyl 44x44mm	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Dureté Shore 00	env. 55	env. 70	env. 85	env. 30		DIN EN ISO 848
Résistance à la traction interne	fort	fort	fort	faible		faible à fort
Toucher / fermeté	ferme	très ferme	très ferme	très doux		weich bis fest
Certificats						
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X		
Classe A+ des COV & règlement KMR	X	X	X	X		

Les résultats de ce rapport constituent des valeurs de référence pour comparer les produits entre eux. Test de Tack selon le test Loop Tack (inspiré de la norme EN 1719).
Classification de 0 = non adhérent à 7,5 = extrêmement adhérent. Les valeurs de résistance à la traction et à la séparation sont basées sur les moyennes calculées des contrôles de qualité effectués.
Étant donné qu'il ne s'agit pas de valeurs limites, des écarts peuvent survenir.

BUTYL

KFZ-/ISOLIERMASSENBAND

240

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack mittel · Innerer Zugwiderstand hoch · Druckfestigkeit hoch · feuchtigkeitsresistent · isolierend

Domaines d'application

Électrotechnique · Haute tension · Industrie

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	noir	10 m	1,0 mm	40 mm	15 Roul.	240104087	30 Cartons
			2,0 mm	15 mm	18 Roul.	240201580	
				20 mm	16 Roul.	240202080	
				40 mm	8 Roul.	240204080	
				50 mm	6 Roul.	240205080	
		12 m	3,0 mm	38 mm	8 Roul.	240303880	

Ruban butyle pour les applications automobiles et d'isolation

EGOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND est une masse d'étanchéité autocollante à base de caoutchouc butyle, principalement utilisée pour le scellement, l'isolation et l'étanchéité des composants électriques.

EGOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND est un mastic d'étanchéité thermoplastique autocollant à base de caoutchouc butyle, disponible sous forme de bande d'étanchéité et également de profilé rond. De plus, les PADS préfabriqués conviennent comme éléments d'étanchéité aux dimensions précises pour les appareils de commande et les armoires électriques.

TIEFBAUBAND

242

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB

IVD Merkblatt 5, 29

A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack gering · Bitumen frei · Druckfestigkeit hoch · Innerer Zugwiderstand hoch · wasserdicht und -beständig · dicht bis 0,5 bar

Domaines d'application

Canalisations d'eaux usées · Construction de routes · Travaux publics

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris olive	3,7 m	22 mm	30 mm	4 Roul.	242223070	30 Cartons

Ruban de butyle pour les applications de génie civil

EGOBUTYL 242 TIEFBAUBAND est une bande d'étanchéité à base de caoutchouc butyle qui, grâce à sa résistance à la chaleur et au froid ainsi qu'aux racines [réglage spécial], convient parfaitement à une utilisation dans les travaux publics.

EGOBUTYL 242 TIEFBAUBAND est un mastic d'étanchéité thermoplastique autocollant à base de caoutchouc butyle, disponible sous forme de bande d'étanchéité et également de profilé rond. Il se caractérise par une bonne compatibilité et une bonne adhérence au béton et à la plupart des matériaux de construction connus, dont le bitume. De par ses propriétés et ses composants, EGOBUTYL 242 convient parfaitement au domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité de longue durée.

AUSGLEICHSBAND

243

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · IVD Merkblatt 5 · A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack gering · Innerer Zugwiderstand hoch · Druckfestigkeit hoch

Domaines d'application

Anneaux de regard · Construction de routes
Travaux publics · Transport

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	gris olive	3,7 m	8 mm	30 mm	10 Roul.	243803070	30 Cartons

Bande de butyle pour équilibrer la charge

EGOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND est une bande d'étanchéité à base de caoutchouc butyle qui compense les tolérances et qui est utilisée principalement dans les domaines d'application transmettant des charges grâce à ses excellentes propriétés d'étanchéité.

EGOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND est un mastic d'étanchéité thermoplastique autocollant à base de caoutchouc butyle, disponible sous forme de bande d'étanchéité et également de profilé rond. Il se caractérise par une bonne compatibilité et une bonne adhérence avec le béton et le métal. De par ses propriétés et ses composants, EGOBUTYL 243 convient parfaitement dans le domaine de la „construction durable" et promet une étanchéité de longue durée.

BLUMENBAND

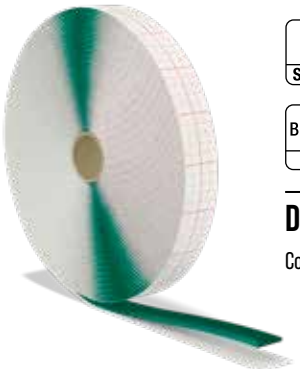
270

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · IVD Merkblatt 5 · A+

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Geräuschdämmend · Langzeit -beständig · nicht korrodierend · Wasserdampf diffusionsdicht



Domaines d'application

Compositions florales · Arrangements floraux

	Couleur	Longueur	Épaisseur	Largeur	UE	N° d'article	C. / PAL.
	grün	12 m	3 mm	15 mm	18 Rollen	271301550	30 Kartons
		12 m	3 mm	25 mm	12 Rollen	271302550	

Bande butyle pour fleurs & floristique

EGOBUTYL 270 BLUMENBAND est idéale pour fixer les compositions florales et les bouquets. Il est généralement adapté pour fixer et étanchéifier la plupart des matériaux de construction connus sans transmission de forces mécaniques.

EGOBUTYL 270 BLUMENBAND est une pâte plastique, auto-adhésive et malléable à la main, à base de caoutchouc butyle, avec d'excellentes propriétés.

BUTYL

FASSSCHMELZBUTYL

226
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt 05, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack extrem hoch · Bitumen frei · Druckfestigkeit gering · Innerer Zugwiderstand hoch · wasserdicht und -beständig · Fließtemperatur 125°C -140°C

Domaines d'application

Dach · Hausgeräte · Industrie

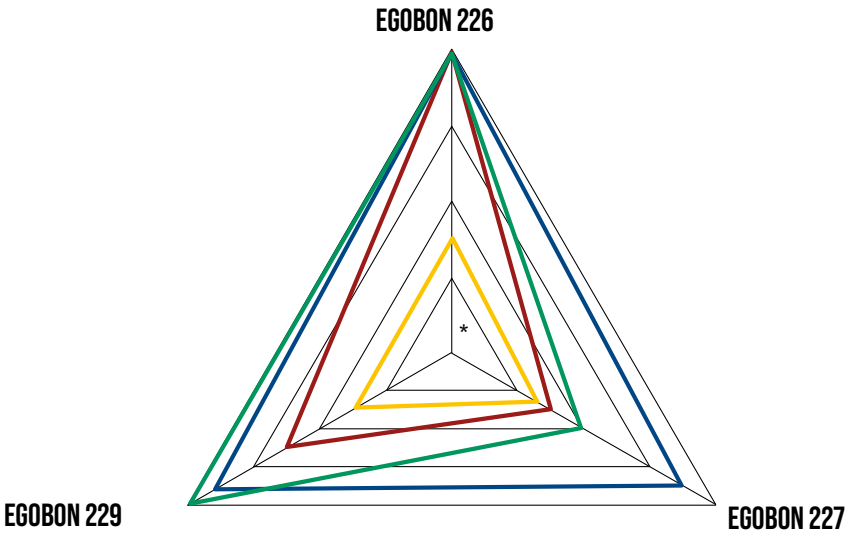
	Couleur	N° d'article	Fût de 200 l
	gris	226250270	200 kg
	noir	226250285	200 kg

Mastic hotmelt à base de caoutchouc butyle

EGOBON 226 est un caoutchouc butyle extrêmement adhésif, disponible en fûts de la même qualité que les produits en bande. Ce mastic butyle universel permet donc aux fournisseurs de systèmes d'étanchéifier les processus de fabrication industriels ainsi que l'étanchéité sur site avec un seul type de produit - une caractéristique de positionnement unique absolu dans le domaine des produits en caoutchouc butyle sur le marché. Grâce à des matières premières de haute qualité, il conserve les caractéristiques typiques d'un mastic butyle PUR, comme la résistance aux UV, au vieillissement et aux intempéries.

EGOBON 226 s'utilise idéalement comme masse de caoutchouc butyle avec une installation de fusion de fûts dans le prémontage industriel pour l'étanchéité de zones difficiles d'accès et convainc dans le domaine de la construction de systèmes par sa longévité et sa très bonne adhérence, en particulier sur des supports difficiles.

COMPARAISON DES PROPRIÉTÉS DES PRODUITS EN VRAC EGOBON



*** Les valeurs augmentent de l'intérieur vers l'extérieur.**
Contrôle des propriétés des matériaux à la température ambiante.
Pour les valeurs exactes, voir tableau des propriétés de matériau.

FASSSCHMELZBUTYL

227
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt 05, 25, 29, 31

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · wasserdicht und -beständig · Bitumen frei · Tack extrem hoch · Innerer Zugwiderstand gering · Druckfestigkeit gering · Schmelzpunkt 70 °C

Domaines d'application

Industrie · Climatisation · Chauffage · Ventilation

	Couleur	N° d'article	Fût de 200 l
	gris	227250273	210 kg
	noir	227250283	210 kg

Mastic hotmelt à base de caoutchouc butyle

EGOBON 227 est un Hotmelt à base de caoutchouc butyle qui se caractérise notamment par sa grande adhésivité de surface et sa faible température de mise en œuvre (80°C).
EGOBON 227 est une masse d'étanchéité thermoplastique à base de caoutchouc butyle qui peut être extrudée ou calandrée industriellement dans presque toutes les formes à l'aide d'une installation de fusion de fûts. Grâce à sa grande adhésivité de surface et à sa faible température de traitement, la masse de butyle fondue en fût convient aux applications industrielles en tant que produit Hotmelt à basse température de l'installation, ce qui contribue à un bilan énergétique respectueux de l'environnement dès le processus de production. La masse butyle pure, de haute qualité, durable et résistante aux UV se distingue par sa grande qualité et sa durabilité et sa fonctionnalité quasi illimitées, notamment dans le domaine de l'automobile et de la „construction durable".

FASSSCHMELZBUTYL

229
BON

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · RLT VDI 6022 · REIN RAUM VDI 2083 · A+

IVD Merkblatt 05, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Tack extrem hoch · Bitumen frei · Druckfestigkeit gering · Innerer Zugwiderstand gering · wasserdicht und -beständig · Fließtemperatur 125°C -140°C

Domaines d'application

Industrie

	Couleur	N° d'article	Fût de 200 l
	gris	229250270	200 kg
	noir	229250280	200 kg

Mastic hotmelt à base de caoutchouc butyle

EGOBON 229 est un caoutchouc butyle disponible en vrac. Le mastic butyle universellement utilisable permet l'étanchéité dans le processus de fabrication industrielle. Grâce à des matières premières de haute qualité, il conserve le caractère typique d'un mastic butyle pur, offrant une résistance à 100 % aux UV, au vieillissement et aux intempéries.

EGOBON 229 peut être utilisé comme mastic caoutchouc butyle avec un système de fusion en fût, idéal pour l'étanchéité dans des zones difficiles d'accès lors du préassemblage industriel. Il se distingue par sa longévité et son excellente adhérence, particulièrement sur des supports difficiles.

BUTYL

APPLICATIONS INDUSTRIELLES	EGOBON 226 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 227 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 229 FASSSCHMELZBUTYL	Unité	correspond/ conformément à
Caractéristiques du produit					
Description	Plage de fusion 125 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreux	Plage de fusion 80 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreux	Plage de fusion 125 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreuxe		
MaterialPropriétés					
Densité	env. 1,3-1,4	env. 1,4-1,5	env. 1,4	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	7,5	7	7		EN 1719
Résistance à la traction	env. 0,02	env. 0,02	env. 0,01	N/mm²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Résistance au pelage	env. 45	env. 15	env. 10	N/25 mm	LAB-06 (inspiré de la norme DIN EN 29862)
Résistance à la compression	> 0,03	> 0,03	> 0,04	N/mm²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Pénétration	env. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 118 (0,1mm) Butyl env. 5cmØ	env. 114 (0,1mm) Butyl env. 5cmØ	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Dureté Shore 00	env. 30	env. 45	env. 30		DIN EN ISO 848
Résistance à la traction interne	fort	faible	faible		faible à fort
Haptique/Solide	mou	mou	mou		mou à ferme
Certificates					
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X		
AgBB	X	X	X		
Classe A+ des COV & règlement KMR	X	X	X		
Clean room	X	X	X		VDI 2083
Systèmes de ventilation et de traitement de l'air (VTA)	X	X	X		VDI 6022
Aliments	X	X	X		
Vérifications de produits					
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Niveau de qualité 4/4)	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X		
BNB BN 2015 (Niveau de qualité 5/5)	X	X	X		
Avis alimentaire selon le Règlement (CE) n° 1935/2004 et le LFGB	X	X	X		

Les résultats de ce rapport constituent des valeurs de référence pour la comparaison des produits entre eux. Test de tack selon le test Loop Tack (inspiré de la norme EN 1719). Classification de 0 = non adhérent à 7,5 = extrêmement adhérent. Résistance à la séparation selon LAB-06 (inox, 180°) inspirée de la norme DIN EN ISO 29862. Les valeurs de résistance à la traction et à la séparation sont basées sur les moyennes calculées des contrôles de qualité réalisés. Étant donné qu'il ne s'agit pas de valeurs limites, des écarts peuvent survenir.

Takt 37

Colles UV

Adhésifs haute performance
pour les collages
CA et UV dans le
domaine professionnel.

COLLES UV

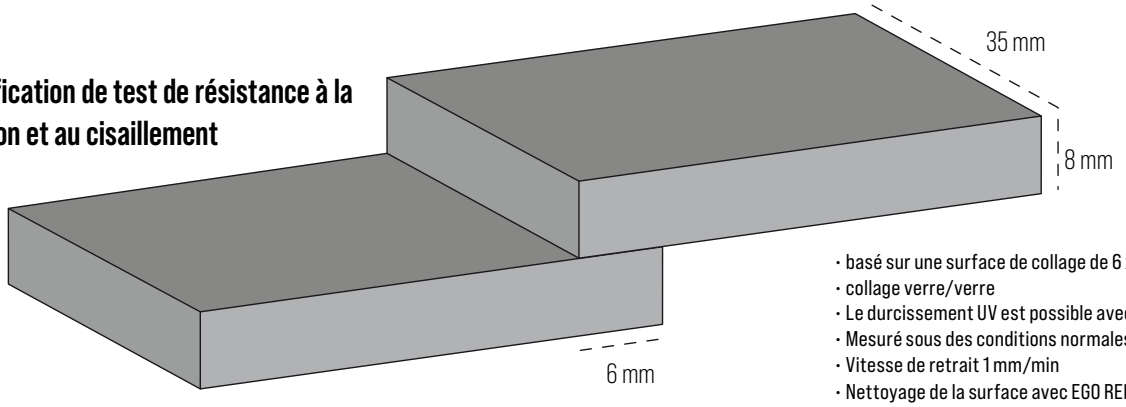
Type	Nettoyage	Viscosité	Consistance	Indice de réfraction	Résistance à la traction et au cisaillement	Largeurs d'espacement	Rayonnement pour le durcissement	Activateur de durcissement	Résistance thermique	Densité Shore D	Rétrécissement lin.
CONLOC UV 651	Use of CONLOC cleaner 902 for the last cleaning procedure.	env. 5500 mPa·s	visqueux	env. 1,50	> 10 N/mm²	0,05 – 0,5 mm	UVA 320 – 400 nm	non	k.A.	env. 70	k.A.
CONLOC UV 665		env. 50 mPa·s	fluide capillaire	env. 1,50	> 15 N/mm²	0,05 – 0,1 mm	UVA 320 – 400 nm	non	120 °C	env. 75	env. 2 %
CONLOC UV 665 FARBIG		env. 200 mPa·s	dünnflüssig			0,1 – 0,2 mm	UVA 320 – 400nm	non	k.A.	env. 75	env. 2 %
CONLOC UV 680		env. 800 mPa·s	de viscosité moyenne	env. 1,47	> 15 N/mm²	0,08 – 0,5 mm	UVA/Lumière du jour 320 – 420 nm (aussi avec LED)	non	120 °C	env. 75	env. 3 %
CONLOC UV 683		env. 1000 mPa·s	de viscosité moyenne	env. 1,47	> 15 N/mm²	0,08 – 0,3 mm	UVA 320 – 400 nm	oui*	150 °C	env. 75	env. 3 %
CONLOC UV 685		env. 3500 mPa·s	visqueux	env. 1,50	> 15 N/mm²	0,05 – 0,2 mm	UVA 320 – 400 nm	non	k.A.	env. 80	env. 2 %
CONLOC UV 688		env. 85 mPa·s	fluide capillaire	env. 1,50	> 10 N/mm²	0,05 – 0,2 mm	UVA/Lumière du jour 320 – 420 nm	non	k.A.	env. 80	2 %
CONLOC UV 690		env. 2500 mPa·s	visqueux	env. 1,50	> 10 N/mm²	0,05 – 0,2 mm	UVA 320 – 400 nm	non	k.A.	env. 60	env. 1 %

* Zur Verklebung von CONLOC UV 683 an abgeschatteten Flächen, einseitig dünn auftragen [Schichtdicke Aktivator 5%, Schichtdicke Klebstoff 95%]

Informations

Outre les informations figurant dans nos fiches techniques, les normes DIN correspondantes ainsi que les règlements et prescriptions des différentes associations professionnelles et organisations doivent être respectés pour la performance à réaliser. Les informations et les suggestions concernant l'application et le traitement des produits sont basées sur nos tests techniques d'application, nos connaissances en produits et techniques ainsi que nos expériences pratiques. En raison des différents matériaux, des conditions spécifiques aux objets et des conditions de travail situées en dehors de notre champ d'influence, nous recommandons dans tous les cas de réaliser des tests internes suffisants pour garantir l'adéquation de nos produits pour l'application prévue. Nous recommandons systématiquement un essai de collage suivi d'un test de la résistance à la charge/limite de charge du collage par des essais internes (chocs, déformation, mouvement). Lors des tests, veuillez tenir compte de la température attendue. En cas de questions, nous vous conseillons de solliciter un avis. Aucune responsabilité ne peut être engagée sur la base de ces informations ni d'une consultation orale.

Spécification de test de résistance à la traction et au cisaillement



- basé sur une surface de collage de 6 x 35 mm chevauchée
- collage verre/verre
- Le durcissement UV est possible avec des lampes UV appropriées.
- Mesuré sous des conditions normales +23 °C (50 % d'humidité relative)
- Vitesse de retrait 1 mm/min
- Nettoyage de la surface avec EGO REINIGER SOFT

COLLES UV

UV-KLEBSTOFF 651 CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre · Verre/Métal

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740651610	740651640	740651650	740651680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 651 Colle UV est une colle épaisse, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochemique par irradiation UV.
Les collages en intérieur de verre/verre, verre/métal sont possibles avec une haute pureté optique.

UV-KLEBSTOFF [COLORE] 665 CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · max. 60° · dünnflüssig

Domaines d'application

Verre/Verre · Verre/Métal

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740665610	740665640	740665650	740665680

		20 g Bouteille	100 g Bouteille
	bleu	740665616	740665646
	jaune	740665615	740665645
	vert	740665617	740665647
	rouge	740665614	740665644
	noir	740665618	740665648
	Ensemble de couleurs (bleu / jaune / vert / rouge / noir)	740665613	

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 665 Colle UV est une colle fluide, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV.

Les collages en intérieur de verre/verre, collage de bords de lentilles, avec une haute pureté optique, de préférence pour les collages de surfaces planes.

CONLOC UV 665 [COLORE] est résistant à la lumière et aux UV, disponible en bleu, jaune, vert, rouge et noir. Il est destiné aux collages de surfaces en intérieur de verre/verre pour des applications décoratives dans l'artisanat et la production industrielle.

CONLOC UV 665 Colle UV n'est pas adapté à la fabrication d'aquariums. Une exposition à des températures supérieures à 60°C peut entraîner un risque de jaunissement!

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · max. 60° · dünnflüssig

Domaines d'application

Verre/Verre

UV-KLEBSTOFF

680
CONLOC

Propriétés

1k System | Lösemittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre · Métal/VSG · Pierre/VSG

20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740680610	740680640	740680650	740680680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 680 Colle UV est une colle moyennement visqueuse, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV ou lumière du jour.

Les collages en intérieur de verre/aluminium, verre/verre, VSG, verre/métal (par exemple, acier inoxydable, aluminium) ou pierre, ainsi que dans les applications nécessitant une grande résistance, une haute pureté optique, une résistance élevée et une grande ténacité aux chocs.äh.

COLLES UV

UV-KLEBSTOFF

683

CONLOC

Propriétés

1k System | Lösemittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre · Verre/Métal · Verre/Pierre

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740683610	740683640	740683650	740683680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 683 Colle UV est une colle moyennement visqueuse, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV.

Les collages en intérieur de verre/verre, verre/métal, verre/fondre sous pression en zinc, verre/plastiques thermoplastiques, verre/pierre, translucide, avec une haute résistance à la température.

UV-KLEBSTOFF 685 CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre · Terrarium

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740685610	740685640	740685650	740685680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 685 Colle UV est une colle épaisse, sans solvant, résistante à l'humidité, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV.

Les collages en intérieur de verre/verre, par exemple pour les terrariums, verre/métal, verre/céramique, verre/fer, résistants aux vibrations et aux chocs, avec une haute pureté optique et une excellente résistance à l'humidité.

UV-KLEBSTOFF 688 CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre · Verre/VSG

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740688610	740688640	740688650	740688680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 688 Colle UV est une colle fluide, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV ou lumière du jour.

Les collages en intérieur de verre/verre, VSG, verre/céramique, verre/fer, verre/métal, verre/brique, offrant une haute pureté optique, une capacité capillaire, une colle pour verre composite, et une adhérence sur verre clair et teinté. Bonne résistance à la traction et à la pression.

COLLES UV

UV-KLEBSTOFF

690 CONLOC

Propriétés

1k System

Löse-mittel frei

Domaines d'application

Verre/Verre

20 g Bouteille	100 g Bouteille	250 g Bouteille	1000 g Bouteille
740690610	740690640	740690650	740690680

Colle UV pour le collage du verre

CONLOC UV 690 Colle UV est une colle épaisse, sans solvant, à un composant, qui se polymérise photochimiquement par irradiation UV.

Les collages en intérieur de verre/verre, verre/ABS, verre/PVC, avec une haute pureté optique.

UV-AKTIVATOR

953 CONLOC

Domaines d'application

Applications non transparentes aux UV

100 ml Bouteille
790953640

Klebstoff-Aktivator zur Glasverklebung ohne UV-Einsatz

CONLOC AKTIVATOR 953 est un liquide prêt à l'emploi, contenant des solvants, destiné à activer la polymérisation de la colle UV CONLOC UV 683.

Pour les VSG et autres matériaux opaques aux UV, ainsi que dans les zones ombragées, le CONLOC Activateur 953 permet de durcir le CONLOC UV 683 même sans irradiation UV.

Les applications typiques incluent, par exemple : collage de verre dans des rails en forme de U, accessoires recouvrant les uns les autres, poignées, etc. Pour les collages VSG, la colle UV durcissant à la lumière du jour CONLOC UV 688 peut également être utilisée.

HANSA-FLEX
WP 225 BAR 3017

Colles cyanoacrylates

Colles cyanoacrylates professionnelles, qui collent rapidement différents matériaux en quelques secondes.

Type	Viscosité	Capacité de comblement des espaces	Résistance à la prise	Résistance à la température
CONLOC CA 003	2 – 5 mPa·s basse viscosité	0,05 mm	3 – 10 secondes	-50 à +80 °C
CONLOC CA 040	35 – 70 mPa·s basse viscosité	0,07 mm	5 – 15 secondes	-50 à +80 °C
CONLOC CA 120	90 – 120 mPa·s viscosité moyenne	0,1 mm	3 – 30 secondes	-55 à +80 °C
CONLOC CA 528	100 mPa·s viscosité moyenne	0,07 mm	2 – 10 secondes	-60 à +80 °C
CONLOC CA 1500	1200 – 1500 mPa·s haute viscosité	0,2 mm	10 – 30 secondes	-50 à +80 °C

COLLES CYANOACRYLATES

SEKUNDENKLEBER

003
CONLOC

Propriétés

1k System | Lösemittel frei

Domaines d'application

Électrotechnique · Caoutchouc · Appareils ménagers · Bois · Plastique · Métal · Textile

10 g Bouteille	25 g Bouteille	50 g Bouteille	100 g Bouteille	500 g Bouteille
720003560	720003620	720003630	720003640	720003670

Colle cyanoacrylate

CONLOC CA 003 est une colle cyanoacrylate très fluide, idéale pour coller des surfaces très planes sans jeu, ainsi que du caoutchouc souple.

Grâce à sa viscosité très fluide, **CONLOC CA 003** permet une adhérence optimale sur des surfaces plus lisses.

SEKUNDENKLEBER

040
CONLOC

Propriétés

1k System | Lösemittel frei

Domaines d'application

Électrotechnique · Caoutchouc · Appareils ménagers · Bois · Plastique · Métal · Textile

10 g Bouteille	25 g Bouteille	50 g Bouteille	100 g Bouteille	500 g Bouteille
720040560	720040620	720040630	720040640	720040670

Colle cyanoacrylate

CONLOC CA 040 est une colle cyanoacrylate fluide, de type universel, qui permet de combler de petites irrégularités. Elle est idéale pour le collage rapide de matériaux tels que le caoutchouc, le plastique (notamment APTK/EPDM), le métal, le bois, la céramique dans les secteurs de l'électrotechnique, de l'électronique, du textile et de la chaussure, ainsi que dans la technique de mesure, de régulation, la médecine et la dentisterie, la construction de machines, d'appareils et d'installations, la mécanique de précision et l'optique.

SEKUNDENKLEBER

120
CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei

Domaines d'application

Électrotechnique · Caoutchouc · Appareils ménagers · Bois · Plastique · Cuir · Métal

10 g Bouteille	25 g Bouteille	50 g Bouteille	100 g Bouteille	500 g Bouteille
720120560	720120620	720120630	720120640	720120670

Colle cyanoacrylate

CONLOC CA 120 est une colle cyanoacrylate à viscosité moyenne, idéale pour le collage de surfaces rugueuses avec des espacements allant jusqu'à 0,1 mm.

SEKUNDENKLEBER

528
CONLOC

Propriétés

1k System · Lösemittel frei

Domaines d'application

Électrotechnique · Caoutchouc · Appareils ménagers · Bois · Plastique · Cuir · Métal

10 g Bouteille	25 g Bouteille	50 g Bouteille	100 g Bouteille	500 g Bouteille
720528560	720528620	720528630	720528640	720528670

Colle cyanoacrylate

CONLOC CA 528 est une colle cyanoacrylate à viscosité moyenne, qui a fait ses preuves particulièrement dans le collage de l'APTK/EPDM.

COLLES CYANOACRYLATES

SEKUNDENKLEBER

1500
CONLOC

Propriétés

1k System

Löse-mittel frei

Domaines d'application

Électrotechnique · Caoutchouc · Appareils ménagers · Bois · Plastique · Cuir · Métal

10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
721500560	721500620	721500630	721500640	721500670

Colle cyanoacrylate

CONLOC CA 1500 est une colle cyanoacrylate à haute viscosité, idéale pour fixer des filetages en plastique, des collages de bois et de cuir. Elle permet de combler des espacements allant jusqu'à 0,2 mm.

SILIKONKLEBSTOFF

711 CONLOC

Propriétés

1k System

Domaines d'application

Aluminium · Verre · Caoutchouc · Céramique · Plastique

90 g Tube	327 g CARTOUCHE
750711030	750711140

Colle en silicone pour zones de vibrations

CONLOC SK 711 SILIKONKLEBSTOFF est un mastic et colle 1K de haute qualité, prêt à l'emploi, qui vulcanise à température ambiante par réaction avec l'humidité de l'air pour former un produit final élastique. Il s'agit d'un système acétate qui libère de faibles quantités d'acide acétique et de solvant lors du durcissement.

Il est particulièrement adapté pour les fixations et joints soumis à des vibrations et chocs sur l'aluminium, le verre, la céramique, le caoutchouc et de nombreux plastiques.

GLASKLEBESET

713 CONLOC

Propriétés

2k System

Domaines d'application

Collage de surfaces en verre/Verre

Apprêt 713 100 ml
662640009
Kit: Comp A 900 g, Comp B 100 g, Apprêt 713 100 ml
750713680
Set de grands récipients: Comp A 27kg, Comp B 3kg, Apprêt 713 3L
750713950

Colle en silicone pour zones de vibrations

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET est un caoutchouc silicone à réticulation par addition, liquide et transparent, conçu pour le collage de surfaces en verre/Verre ainsi que pour la fabrication de pièces moulées par coulage. Nous recommandons une taille maximale de collage de surfaces de 600 x 900 mm.

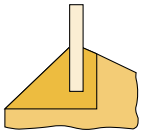
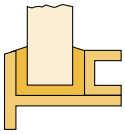
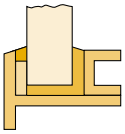
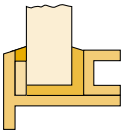
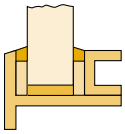
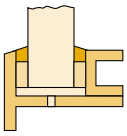
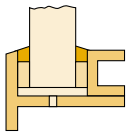
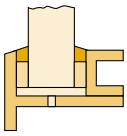
CONLOC SK 713 GLASKLEBESET polymérise sans retrait, quelle que soit l'épaisseur de la couche, pour former un produit final élastique et résistant au vieillissement, aux intempéries et aux UV.

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET n'est pas auto-adhésif, c'est-à-dire que toutes les surfaces à coller doivent être prétraitées finement avec un PRIMER EGO (voir tableau des primaires).

Mastic

Nos mastics pour fenêtres sont parfaitement adaptés à l'étanchéité des fenêtres à simple vitrage dans le cadre de la protection des monuments historiques.

MASTIC

Système de vitrage selon RoTa / DIN 18545 / ÖNORM B 3722						
Groupe de sollicitation [a]		1	2	3	4	5
Systèmes de vitrage avec espace de feuillure rempli (Va)						
Abréviations [a]		Va1	Va2	Va3	Va4	Va5
représentation schématique indépendante du matériau						
Groupe de mastics d'étanchéité selon DIN 18545	**pour espace de feuillure**	A / B [b]	Preuve du collage du fond de feuillure et de la compatibilité avec le joint périphérique pour verre isolant selon les normes pour les systèmes de vitrage collés [c]			
		EGO LEINÖLKITT EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT	**EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT**	**EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT**	**EGO SB 25 EGOSIT**	**EGO SB 25 EGOSIT**
Systèmes de vitrage avec espace de feuillure sans mastic d'étanchéité (Vf)						
Abréviations [a]				Vf 3	Vf 4	Vf 5
représentation schématique indépendante du matériau		Pour les groupes de résistance 1 et 2, les systèmes de vitrage avec espace de feuillure sans mastic d'étanchéité ne sont pas possibles.				
Ruban de vitrage				EGOPREN S	EGOPREN S	EGOPREN S
Classe de mastics d'étanchéité selon DIN EN 15651-2	**pour scellement**	-	-	20/25 HM	20 LM	25 LM
				Les EGOSILICONES répondent aux exigences minimales susmentionnées.		

Mastic d'étanchéité de l'espace de feuillure **Mastic du scellement** **Vorlegeband**

[a] Selon la directive Ift VE06/01.
[b] Pour le système de vitrage Va1, les matériaux d'étanchéité de groupe B peuvent également être employés s'ils sont recommandés à cette fin.
[c] Selon la directive Ift VE08/04.

MASTIC

LEINÖLKITT

EGO

Preuves

RoTa Gruppe 1 · RAL · ÖNORM · Techn. Richtlinien

DIN 18361; DIN 18363; DIN 18545

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Asbest frei · Reiner Leinölkitt

Domaines d'application

Simple vitrage · fenêtre · cadre en bois
cadre en métal

Article 100...	1 kg Sacs en PE	5 kg Seau en PE	10 kg Seau en PE	25 kg Seau en PE	25 kg Baquet	Code Couleur
gris	47	86	88	91	84	...7000
gris [doux]	47	86	88	91	84	...7006
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	25 / 24	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Mastic pour fenêtres à base d'huile de lin

EGO LEINÖLKITT est un mastic à l'huile de lin garanti pur, fabriqué à partir d'huile de lin de la meilleure qualité.

EGO LEINÖLKITT est fabriqué selon les conditions de qualité de la norme RAL 849/B4. Pour les vitrages simples dans les cadres en bois et en métal et leurs combinaisons selon le groupe 1 du „Tableau de détermination des groupes de sollicitation pour le vitrage des fenêtres (RoTa)".

SCHNELLBINDEKITT

SB 11

Preuves

RoTa Gruppe 1-3 · ÖNORM · Techn. Richtlinien

DIN 18361; DIN 18363; DIN 18545

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Asbest frei

Domaines d'application

Simple vitrage · Fenêtre · Cadre en bois · Cadre en métal

Article 110...	50 mm Sachets	70 mm Sachets	5 kg Seau en PE	10 kg Seau en PE	25 kg Seau en PE	25 kg Baquet	Code Couleur
gris	49	48	86	88	91	84	...7000
gris [extra doux]	49	48	86	88	91	84	...7066
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Mastic pour fenêtres à base d'huile de lin

EGO SB 11 est un mastic de vitrage plastique souple pour les vitrages simples des fenêtres en bois et en métal.

EGO SB 11 correspond aux groupes de sollicitation 1-3 selon la norme DIN 18545: Systèmes de vitrage et le „Tableau de détermination des groupes de sollicitation pour le vitrage des fenêtres (RoTa)".

GLASERKITT

EGOSIT

Preuves

RoTa Gruppe 1-5 · ÖNORM · Techn. Richtlinien

DIN 18361; DIN 18363; DIN 18545

Propriétés

1k System · Löse-mittel frei · Asbest frei · zäh-plastisch

Domaines d'application

Simple vitrage · Fenêtre · Cadre en bois · Cadre métallique · Double vitrage

Article 130...		50 mm Sachets	70 mm Sachets	1 kg Sacs en PE	5 kg Seau en PE	10 kg Seau en PE	25 kg Seau en PE	25 kg Baquet	Code Couleur
	blanc	49	48	47	86	88	91	84	...1000
	gris	49	48	47	86	88	91	84	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)		15 / 40	15 / 32	25 / 24	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Mastic à base d'huile de lin pour le vitrage des fenêtres

EGOSIT est un mastic à vitres à prise rapide, viscoplastique et de haute qualité pour le vitrage simple et isolant des fenêtres en bois et en métal.

EGOSIT correspond aux groupes de sollicitation 1 à 5 selon la norme DIN 18545 : Systèmes de vitrage et le „Tableau de détermination des groupes de sollicitation pour le vitrage de fenêtres (RoTa)". Dans le groupe 4 + 5, sans stabilisation supplémentaire, car EGOSIT résiste à la pression du vent jusqu'à 720 g/cm² de surface d'appui du verre.

SCHNELLBINDEKITT

SB 25

Preuves

RoTa Gruppe 1-5 · ÖNORM · Techn. Richtlinien

DIN 18361; DIN 18363 DIN 18545

Propriétés

1k System · Löse-mittel frei · Asbest frei · weich-plastisch

Domaines d'application

Simple vitrage · fenêtre · cadre en bois cadre en métal

Article 120...		50 mm Sachets	70 mm Sachets	5 kg Seau en PE	10 kg Seau en PE	25 kg Seau en PE	25 kg Baquet	Code Couleur
	brun	49	48	86	88	91	84	...6000
	gris	49	48	86	88	91	84	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)		15 / 40	15 / 32	5 / 72	5 / 72	25 / 24	25 / 30	

Mastic pour fenêtres à base d'huile de lin

EGO SB 25 est un mastic de vitrage plastique souple pour le vitrage simple dans les fenêtres en bois et en métal.

EGO SB 25 correspond aux groupes de sollicitation 1 à 5 selon la norme DIN 18545 : Systèmes de vitrage et le „Tableau de détermination des groupes de sollicitation pour le vitrage des fenêtres (RoTa)", élaboré par l'Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim.

MASTIC

GEWÄCHSHAUSKITT

EGO

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Asbest frei

Domaines d'application

Serres · Toitures industrielles

Article 140...	50 mm Sachets	70 mm Sachets	5 kg Seau en PE	10 kg Seau en PE	20 kg Seau en PE	Code Couleur
brun	49	48	86	88	89	...6000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	5 / 72	10/40	25 / 24	

Mastic de serre pour l'étanchéité du verre

EGO GEWÄCHSHAUSKITT est un mastic plastique à gicler, sans peinture.

Grâce à ses matières premières de haute qualité, le mastic EGO GEWÄCHSHAUSKITT garantit un comportement plastique durable et une bonne adhérence sur le verre, le métal, les peintures et autres supports. Convient parfaitement pour le vitrage simple et économique de serres et l'étanchéité de toitures en verre ainsi que pour le vitrage industriel.

BLEIVERGLASUNGSKITT

EGO

Propriétés

1k System

Domaines d'application

Vitrage au plomb · Fenêtre · Vitrage en métal léger
Vitrage en laiton

Article 113...	9 kg Baquet	Code Couleur
gris	87	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	9 / 72	

Mastic pour vitrage au plomb pour profils de vitraux

EGO BLEIVERGLASUNGSKITT est idéal pour le scellement des profilés / croisillons de vitrage au plomb dans le domaine du verre de fenêtre.

EGO BLEIVERGLASUNGSKITT est fabriqué à partir d'une combinaison de résine synthétique avec des huiles végétales et des additifs synthétiques et convient aux vitrages synthétiques en plomb, laiton ou métal léger.

BERGKREIDE

EGO

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Asbest frei · zähplastisch

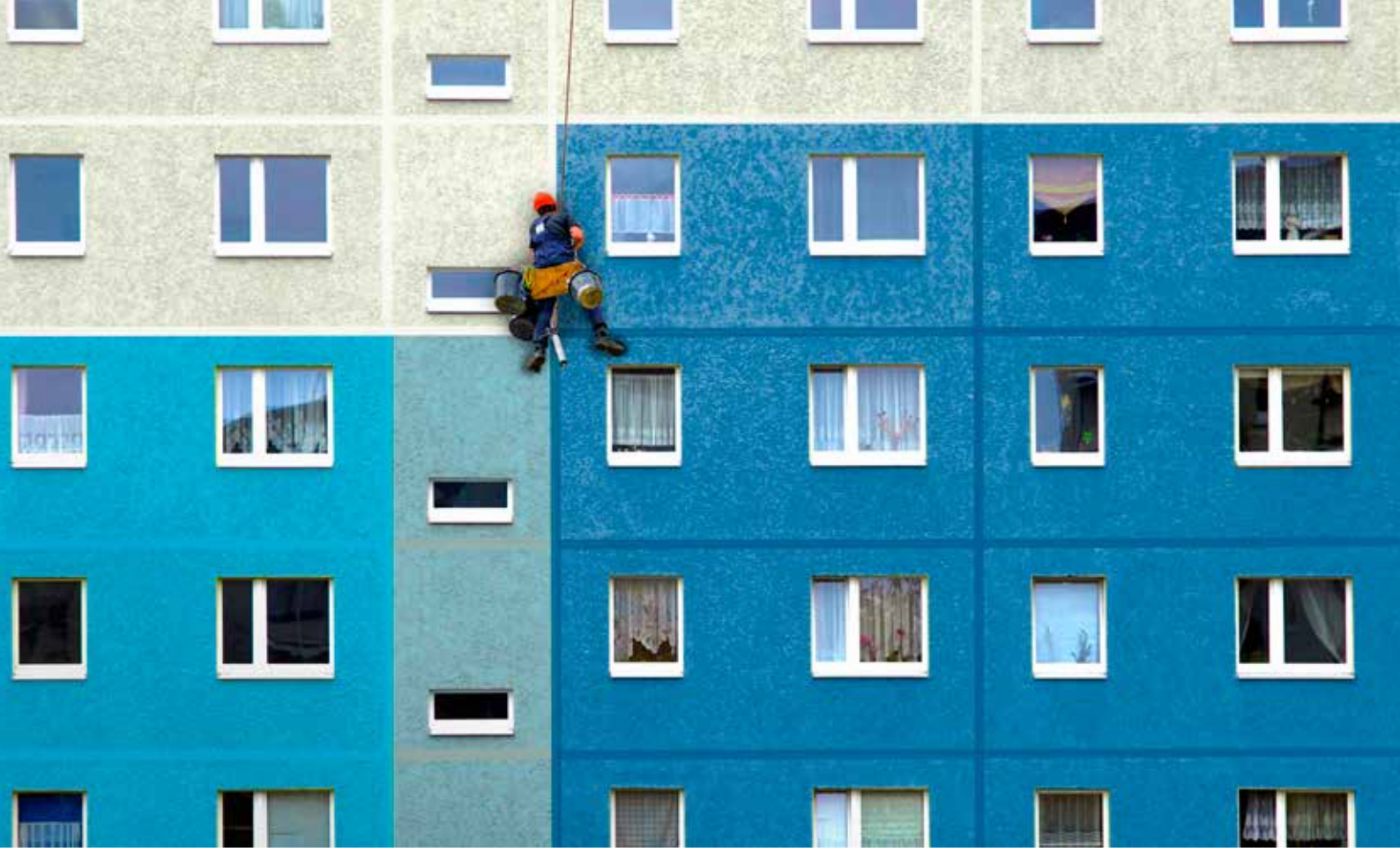
Domaines d'application

Vitrier · vitrage

Article 199...		1,5 kg Seau en PE	4 kg Seau en PE	Code Couleur
	nature	86	88	...0000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)		25 / 24	5 / 72	

La craie de montagne originale de Kaltenbrunn

La craie de montagne EGO, également connue sous le nom de craie en pâte ou craie, est un minéral naturel composé principalement de carbonate de calcium. En raison de ses propriétés physico-chimiques, la craie de montagne est souvent utilisée dans le traitement des mastics de vitrier. L'ajout de craie permet d'adapter de manière ciblée la consistance des mastics de vitrier.



Bandes en silicone

Bandes de jointoiement élastomères à base de silicone pour l'étanchéité des joints de construction, spécialement pour la remise en état des étanchéités de joints défectueuses dans la construction préfabriquée et le bâtiment.

BANDES EN SILICONE

Referenz: Union Bank, Zentrale, Manila Philippinen

	Base de matériaux		Propriétés spéciales					cas d'application spécifiques				COV		
	Caoutchouc silicone HTV	Silicone neutre [oxime] réticulant	Diversité des teintes et des dimensions	élastique	Résistant aux UV	surface structurée	sans odeur	Joints de raccordement et de mouvement	joints défectueux dans la construction préfabriquée	Joints de raccordement des fenêtres à l'extérieur	Façades vitrées/surfaces vitrées	EMICODE EC1 PLUS	AgBB	French Classe COV A+
EGOSIL TAPE 960	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓			
EGOSIL TAPE 970	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			
EGOSIL TAPE 980	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
EGOSIL TAPE 985	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
EGOSIL PROFIL 990	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓			
EGOSIL KLEBER		✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

BANDES EN SILICONE

SILIKONFUGENBAND 960

Preuves

IVD Merkblatt 04, 09, 24, 28, 31, 35

DIN DIN 18349

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Weichmacher frei · glatt · dauerelastisch · Chlor frei

Domaines d'application

Toiture · Façade · Joints · Bâtiment

Épaisseur	Largeur	Numéro d'article
1,5 mm	40 mm	6961040..
1,5 mm	50 mm	6961050..
1,5 mm	60 mm	6961060..
1,5 mm	80 mm	6961080..
1,5 mm	100 mm	6961100..
1,5 mm	120 mm	6961120..
1,5 mm	140 mm	6961140..
1,5 mm	160 mm	6961160..
1,5 mm	180 mm	6961180..
1,5 mm	200 mm	6961200..
(pcs/rouleau)		25 m/rouleau

Bandes de joint en élastomère pour l'étanchéité des joints en façade

EGOSIL TAPE 960 SILIKONFUGENBAND est une bande d'étanchéité élastomère préfabriquée, durablement élastique, sans plastifiants, sans solvants ni chlore, durcie à haute température, destinée à l'étanchéité des joints de construction, en particulier pour la réparation des joints défectueux dans le domaine des façades. EGOSIL TAPE 960 est disponible en couleur unie avec une surface lisse, fabriquée sur commande dans presque toutes les nuances de couleur – similaires aux cartes de couleurs RAL ou NCS.

EGOSIL TAPE 960 SILIKONFUGENBAND en tant que bande d'étanchéité élastomère conformément à la fiche d'information IVD n° 4 et à la norme VOB / DIN 18349 fait partie d'un système d'étanchéité testé, qui comprend également le mastic/adhésif EGOSIL ADHÉSIF et l'EGO PRIMER FDF. Il est parfaitement adapté pour les joints de murs extérieurs, les joints de dilatation des bâtiments et les joints de raccordement entre différents éléments et matériaux.

SILIKONFUGENBAND 970

Preuves

IVD Merkblatt 04, 09, 24, 28, 31, 35

DIN DIN 18349

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Weichmacher frei · dauerelastisch

Domaines d'application

Joints · Bâtiment

	Couleur	Épaisseur	Largeur	Numéro d'article
	blanc de sécurité	1,5 mm	46 mm	697004610
	blanc de sécurité	1,5 mm	60 mm	697006110
(pcs/rouleau)				25 m/rouleau

Bandes de joint en élastomère pour l'étanchéité d'un joint angulaire en façade

EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND est une bande d'étanchéité élastomère préfabriquée, durablement élastique, sans plastifiants, sans solvants ni chlore, durcie à haute température, avec un point de pliage préprofilé (rainure) pour l'étanchéité des joints de raccordement dans les zones d'angle des éléments. EGOSIL TAPE 970 BANDE D'ÉTANCHÉITÉ EN SILICONE est disponible en couleur unie avec une surface lisse, fabriquée sur commande dans presque toutes les nuances de couleur – similaires aux cartes de couleurs RAL ou NCS.

EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND est parfaitement adaptée pour les joints de raccordement entre différents éléments et matériaux, tels que les joints de raccordement de fenêtres avec des butées droites ou internes, et fait partie d'un système d'étanchéité testé, qui comprend également le mastic/adhésif EGOSIL ADHÉSIF et l'apprêt EGO PRIMER FDF.

STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND 980

Preuves

IVD Merkblatt 04, 09, 24, 28, 31, 35

DIN 18349

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Weichmacher frei · strukturiert · dauerelastisch · Chlor frei

Domaines d'application

Joints · Bâtiment

Épaisseur	Largeur	Numéro d'article
2,0 mm	40 mm	6982040..
2,0 mm	50 mm	6982050..
2,0 mm	60 mm	6982060..
2,0 mm	80 mm	6982080..
2,0 mm	100 mm	6982100..
2,0 mm	120 mm	6982120..
2,0 mm	140 mm	6982140..
2,0 mm	160 mm	6982160..
2,0 mm	180 mm	6982180..
2,0 mm	200 mm	6982200..
(pcs/rouleau)		25 m/rouleau

Arrêts d'eau à structure élastomère pour l'étanchéité des joints

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND ist ein vorgefertigtes, dauerelastisches, weichmacherfreies, lösemittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes Elastomer-Fugenband zur Abdichtung von Hochbaufugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im Fassadenbereich.

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND kann mit mehrfarbig-strukturierter Oberfläche auftragsbezogen in nahezu allen Farbtönen – ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte – hergestellt werden.

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND als Elastomer-Fugenband nach IVD-Merkblatt Nr. 4 und VOB / DIN 18349 ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, zu dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und der EGO PRIMER FDF gehören. Bestens geeignet für Außenwandfugen, Gebäudetrennfugen, Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen.

STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND 985

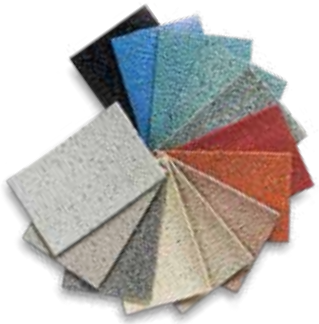
Preuves

IVD Merkblatt 04, 09, 24, 28, 31, 35

DIN 18349

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Weichmacher frei · strukturiert · dauerelastisch · Chlor frei



Domaines d'application

Joints · Bâtiment

Épaisseur	Largeur	Numéro d'article
2,0 mm	40 mm	6982040..
2,0 mm	50 mm	6982050..
2,0 mm	60 mm	6982060..
2,0 mm	80 mm	6982080..
2,0 mm	100 mm	6982100..
2,0 mm	120 mm	6982120..
2,0 mm	140 mm	6982140..
2,0 mm	160 mm	6982160..
2,0 mm	180 mm	6982180..
2,0 mm	200 mm	6982200..
(pcs/rouleau)		25 m/rouleau

Arrêts d'eau à structure élastomère pour l'étanchéité des joints

EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND est une bande d'étanchéité élastomère préfabriquée, durablement élastique, sans plastifiants, sans solvants ni chlore, durcie à haute température, destinée à l'étanchéité des joints de construction, en particulier pour la réparation des joints défectueux dans le domaine des façades.
EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND peut être fabriquée avec une surface structurée ton sur ton, fabriquée sur commande dans presque toutes les nuances de couleur – similaires aux cartes de couleurs RAL ou NCS.

EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND en tant que bande de jointoiement élastomère couleur unie selon la fiche technique n° 4 de l'IVD et la norme VOB/DIN 18349 fait partie d'un système d'étanchéité testé, dont font également partie la colle/le mastic EGOSIL KLEBER et EGO PRIMER FDF. Convient parfaitement pour les joints de murs extérieurs, les joints de séparation de bâtiments, les joints de raccordement entre différents éléments de construction et matériaux de construction.

BANDES EN SILICONE

SILIKONFUGENPROFIL

990

Preuves

IVD Merkblatt 31

Propriétés

1k System · Lösemittel frei · Geruchsneutral · Weichmacher frei

Domaines d'application

Toiture · Façade · Joints · Verre · Métal

Profils de joints en élastomère pour l'étanchéité des joints

EGOSIL PROFIL 990 SILIKONFUGENPROFIL est un élément de couverture, d'étanchéité et d'espacement préfabriqué, élastique, sans plastifiants, sans solvants ni chlore, durci à haute température, collable à froid et fabriqué sur mesure à base de caoutchouc silicone.

Les profils d'étanchéité conviennent pour toute la construction de vitrages et de façades, en tant que profil d'espacement, d'égalisation de pression et d'étanchéité carré, rectangulaire ou irrégulièrement profilé pour les joints dans les toitures en verre et les vérandas, pour les installations de fenêtres, pour les joints de raccordement des éléments préfabriqués, ainsi que dans les constructions de fenêtres, de toitures et de métal.

EGOSIL PROFIL 990 SILIKONFUGENPROFIL est très résistante à la chaleur et reste flexible même à basse température.

SILIKON KLEBER

EGO

Preuves

IVD Merkblatt 04, 09, 24, 27, 28, 29

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · A+

Propriétés

1k System · dauerelastisch

Domaines d'application

Béton · Façade · Bois · Plastique · Maçonnerie
Métal

	Couleur	Sachet tubulaire de 600 ml
	transparent	330370321
(pcs/car) / (car/pal)		20/40

Adhésif silicone pour rubans en élastomère silicone

EGOSIL KLEBER est un mastic-colle d'étanchéité monocomposant neutre, prêt à l'emploi qui polymérise par contact avec l'humidité de l'air qui transforme le produit en une masse élastique.

Collage et étanchement de bandes couvre-joint élastomères et en tant que mastic d'étanchéité élastique extrudable pour joints de dilatation et de raccordement sur supports en béton, maçonnerie, métal, bois glacé et divers matériaux plastiques.

Bandes de présentation & bandes d‘étanchéité précomprimées

Les bandes d‘étanchéité précomprimées conviennent parfaitement pour l‘étanchéité & l‘isolation en cas de largeur de joint inégale - pour les environnements secs et légèrement humides.

BANDES COMPRESSIBLES

Référence: Flughafen, Nürnberg

BANDES COMPRESSIBLES

FUGENDICHTBAND

C1

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS · AgBB · B1 DIN 4102 · AbP

IVD Merkblatt 09, 19-1, 19-2, 20, 24, 26-1, 28, 29, 31, 35

DIN DIN 18542

Propriétés

BG1

Domaines d'application

Façade · Fenêtres · Joints

Largeur du joint ≙ Épaisseur de la bande	Profondeur du joint ≙ Largeur de bande	mètres par rouleau	Rouleaux par carton	Numéro d'article gris	Numéro d'article anthracite
1-2 mm	10 mm	12,5 m	30	611021070	611021080
	15 mm		20	611021570	611021580
	20 mm		15	611022070	611022080
2-4 mm	10 mm	13,0 m	30	611041070	611041080
	15 mm		20	611041570	611041580
	20 mm		15	611042070	611042080
3-6 mm	12 mm	12,0 m	25	611061270	611061280
	15 mm		20	611061570	611061580
	20 mm		15	611062070	611062080
4-10 mm	15 mm	8,0 m	20	611101570	611101580
	20 mm		15	611102070	611102080
	30 mm		10	611103070	611103080
5-12 mm	15 mm	5,6 m	20	611121570	611121580
	20 mm		5	611122070	611122080
	30 mm		10	611123070	611123080
6-15 mm	15 mm	4,3 m	20	611161570	611161580
	20 mm		15	611162070	611162080
	30 mm		10	611163070	611163080
9-20 mm	20 mm	3,3 m	15	611202070	611202080
	25 mm		12	611202570	611202580
	30 mm		10	611203070	611203080
13-25 mm	25 mm	2,6 m	12	611252570	611252580
	30 mm		10	611253070	611253080
15-32 mm	30 mm	3,3 m	10	611323070	611323080
	35 mm		8	611323570	611323580
	40 mm		7	611324070	611324080

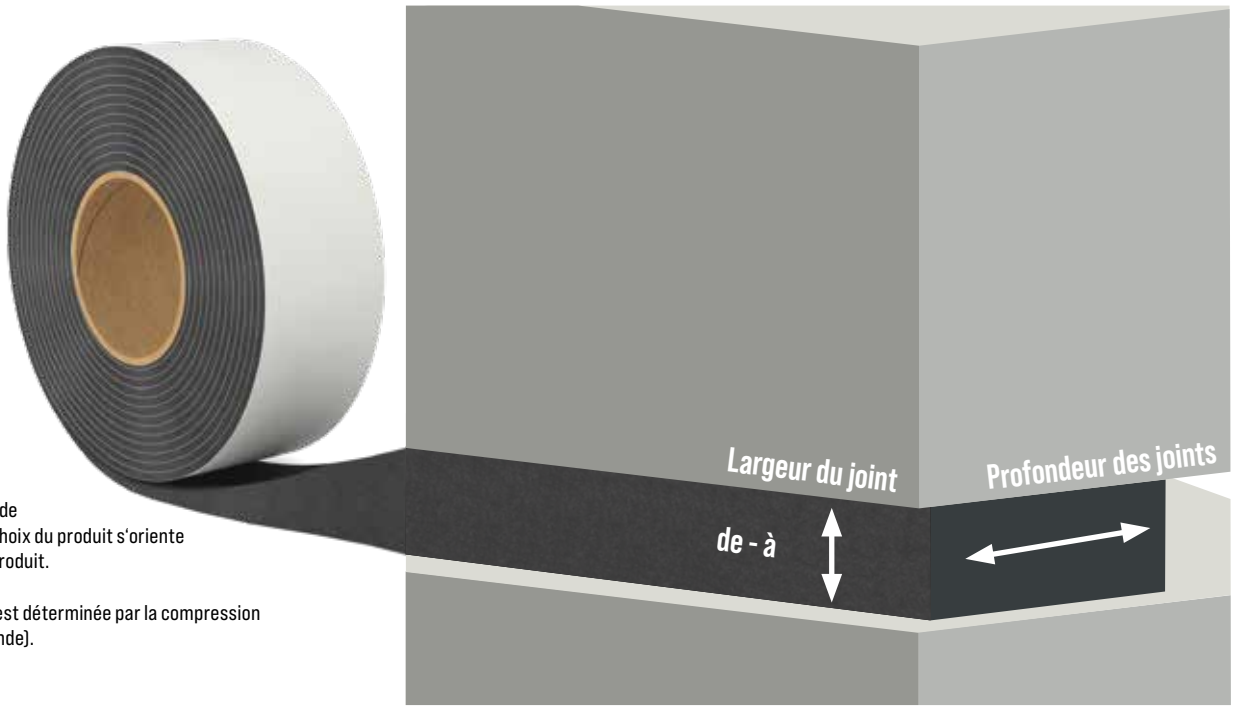
Bande d'étanchéité pré-compressée / bande expansible pour l'étanchéité résistante à la pluie battante.

EGOPREN C1 FUGENDICHTBAND est une bande d'étanchéité pré-compressée selon la norme DIN 18542 -BG1- et ignifuge (B1) selon la norme DIN 4102, conçue pour l'étanchéité des joints de murs extérieurs dans la construction, la construction en béton préfabriqué, la construction en bois, la maçonnerie et la construction métallique. Il s'agit d'une bande d'étanchéité adhésive sur un côté, enroulée sur des rouleaux, fabriquée en mousse de polyuréthane avec un agent d'imprégnation acrylique spécial.

Lors de son installation dans les joints, la bande d'étanchéité se détend en fonction de la température et du temps, s'adaptant ainsi aux largeurs de joint et aux irrégularités des éléments de construction. La bande d'étanchéité est résistante aux intempéries et aux UV, perméable à la diffusion, étanche à l'eau, résistante à la pluie battante selon la norme DIN 18055 et compatible avec les peintures. Elle est exempte de CFC et de composés chlorés. Elle est adaptée à l'étanchéité des joints de murs extérieurs dans la construction, la construction en béton préfabriqué, la construction en bois, la maçonnerie et la construction métallique.

Profondeur des joints \ Largeur du joint	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	20	24	25	32	40
10	10/ 1-2 mm																				
15	15/ 1-2 mm																				
20	20/ 1-2 mm																				
10		10/ 2-4 mm																			
15		15/ 2-4 mm																			
20		20/ 2-4 mm																			
12			12/ 3-6 mm																		
15			15/ 3-6 mm																		
20			20/ 3-6 mm																		
15				15/ 4-10 mm																	
20				20/ 4-10 mm																	
30				30/ 4-10 mm																	
15					15/ 5-12 mm																
20					20/ 5-12 mm																
30					30/ 5-12 mm																
15						15/ 6-15 mm															
20						20/ 6-15 mm															
30						30/ 6-15 mm															
20									20/ 9-20 mm												
25									25/ 9-20 mm												
30									30/ 9-20 mm												
25													25/ 13-25 mm								
30													30/ 13-25 mm								
30															30/ 15-32 mm						
35															35/ 15-32 mm						
40															40/ 15-32 mm						

Présentation du traitement
EGOPREN C1



Pour la profondeur de joint existante, le choix du produit s'oriente vers la largeur du produit.

La largeur du joint est déterminée par la compression (épaisseur de la bande).

BANDES DE PRÉSENTATION

VORLEGEBAND

S

Preuves

IVD Merkblatt 10, 29

Domaines d'application

entretoise (vitrage)

Bande de pose pour vitrage

EGOPREN S est une bande en PE expansé à cellules fermées résistante aux intempéries et sans plastifiant adhésive sur une face.
La feuille PE revêtue sert d'agent séparateur pour la face adhésive permettant ainsi un traitement rapide sans couverture de protection.

Épaisseur	Largeur	Longueur de rouleau	UE	C./PAL	noir	blanc
2 mm	6 mm	10 m	500 m	60 Cartons	610200681	610200611
		20 m	1000 m	48 Cartons	610200680	610200610
	7 mm	10 m	420 m	60 Cartons	610200781	610200711
		20 m	840 m	48 Cartons	610200780	610200710
	8 mm	10 m	370 m	60 Cartons	610200881	610200811
		20 m	740 m	48 Cartons	610200880	610200810
	9 mm	10 m	330 m	60 Cartons	610200981	610200911
		20 m	660 m	49 Cartons	610200980	610200910
	10 mm	10 m	300 m	60 Cartons	610201081	610201011
		20 m	600 m	48 Cartons	610201080	610201010
	12 mm	10 m	250 m	60 Cartons	610201281	610201211
		20 m	500 m	548 Cartons	610201280	610201210
	15 mm	10 m	200 m	60 Cartons	610201581	610201511
		20 m	400 m	48 Cartons	610201580	610201510
	20 mm	10 m	150 m	60 Cartons	610202081	610202011
		20 m	300 m	48 Cartons	610202080	610202010
3 mm	6 mm	10 m	500 m	60 Cartons	610300681	610300611
		20 m	1000 m	48 Cartons	610300680	610300610
	8 mm	10 m	370 m	60 Cartons	610300881	610300811
		20 m	740 m	48 Cartons	610300880	610300810
	9 mm	10 m	330 m	60 Cartons	610300981	610300911
		20 m	660 m	48 Cartons	610300980	610300910
	10 mm	10 m	300 m	60 Cartons	610301081	610301011
		20 m	600 m	48 Cartons	610301080	610301010
	12 mm	10 m	250 m	60 Cartons	610301281	610301211
		20 m	500 m	48 Cartons	610301280	610301210
	15 mm	10 m.	200 m	60 Cartons	610301581	610301511
		20 m	400 m	48 Cartons	610301580	610301510
	20 mm	10 m	150 m	60 Cartons	610302081	610302011
		20 m	300 m	48 Cartons	610302080	610302010
4 mm	8 mm	10 m	370 m	60 Cartons	610400881	610400811
		20 m	740 m	48 Cartons	610400880	610400810
	9 mm	10 m	330 m	60 Cartons	610400981	610400911
		20 m	660 m	48 Cartons.	610400980	610400910
	10 mm	10 m	300 m	60 Cartons	610401081	610401011
		20 m	600 m	48 Cartons	610401080	610401010
	12 mm	10 m	250 m	60 Cartons	610401281	610401211
		20 m	500 m	48 Cartons	610401280	610401210
5 mm	9 mm	10 m	330 m	60 Cartons	610500981	610500911
	10 mm	10 m	300 m	48 Cartons	610501081	610501011
	12 mm	10 m	250 m	48 Cartons	610501281	610501211
6 mm	9 mm	10 m	330 m	36 Cartons	610600981	610600911
	10 mm	10 m	300 m	36 Cartons	610601081	610601011
	12 mm	10 m	250 m	36 Cartons	610601281	610601211

Produits auxiliaires

Outils d‘application éprouvés pour la résolution de problèmes

TABLEAU DES PRIMERS

Tableau d'application des primers	BUTYL	SILICONES			HYBRIDE	PUR	ACRYLIQUE
	EGOBON EGOFERM EGOPOL Série	EGOSILICON Série 100 (Acétate)	EGOSILICON Série 300 (Oxim)	EGOSILICON Série 400 (Alkoxy)	EGO HYBRID Série (SMP)	EGOFLEX Série	EGOCRYL Série
Verre acrylique (PMMA)	✔	*	FML*/HR	FML*/HR	✔/***	✘	✘
Vernis acrylique	✔	FML/✔	FML/✔**	FML/✔	✔/***	✔/HR	✔
Vernis à base de résine alkyde	✔	✔	✔**	✔	✔/***	HR	✔
Aluminium brut	✔	FML/***	FML/***	FML/***	HR/✔/***	***	✘
Aluminium anodisé	✔	FML/✔	FML/✔	FML/✔	HR/✔/***	HR	✘
Béton	PRO/ECO	✘	FDF	FDF	FDF/✔/***	PUR	A^+H_2O
Bitume	PRO	✘	✘	✘	✘	✘	✘
Plomb	✔/PRO	✘	FML	FML	HR/***	HR/***	✘
Chrome	✔	✘	FML	FML	✔/HR	✘	✘
Vernis DD	✔	✔	✔**	✔	✔/***	✔/HR	✔
Vernis pour fenêtres à dispersion	✔	FML/✔	✔**	✔	✔/***	✔/HR	✔
Peinture pour façades à dispersion	✔	✘	FML/FDF/***	FML/FDF/***	✔	✔/HR	✔
Acier inoxydable (V2A) (V4A)	✔	FML/HR	FML/HR	FML/HR	HR/✔/***	HR	✘
Fer	✔/PRO	✘	FML	FML	HR/***	HR	✘
Émail	✔	✔	✔	✔	✔	HR	✘
Vernis à base de résine époxy	✔	✔	✔	✔	✔	✔/HR	✘
Fibre-ciment	PRO/ECO	✘	FDF	FDF	FDF	PUR	A^+H_2O
Carreaux émaillés	✔	✔	✔	✔	✔	HR	✘
Carreaux non émaillés	✔/PRO/ECO	✘	FDF	FDF	✔	PUR	✔
Verre	✔	✔	✔	✔	✔	✘	✘
Pierre synthétique	✔	✘	FDF/***	✘	✔/***	✔/HR/***	✔/A^+H_2O
Cuivre	✔	✘	FML**	FML	✘	HR/***	✘
Couche de lasure	✔	FML	FML/✔	FML/✔	✔	✔/HR	✔
Résine de mélamine	✔	HR/✔	HR/✔	HR/✔	HR/✔/***	HR	✔
Laiton	✔	✘	FML**	FML	HR/***	HR/***	✘
Pierre naturelle	✘	✘	FDF/***	✘	FDF/***	✔/HR/***	✘
Polycarbonate (PC)	✔	FML*/HR	FML*/HR	FML*/HR	✔/***	✘	✘
Polyester (GFK)	✔	FML/HR	FML/HR	FML/HR	✔/***	HR	✘
Béton cellulaire	PRO/ECO	✘	FDF	FDF	FDF/***	PUR	A^+H_2O
Peinture en poudre	✔	FML/HR	FML/HR	FML/HR	HR/✔/***	HR	✘
PVC dur	✔	FML	FML	FML	✔/***	PUR	✘
Acier étiré	✔	✘	FML	FML	HR/✔/***	HR	✘
Acier zingué	✔	✘	FML	FML	HR/✔/***	HR	✘
Polystyrène expansé	✔/ECO	✘	✔	✔	✔/***	✘	✔
Tôle zinguée	✔	✘	FML	FML	HR/***	HR	✘
Peinture à base de poudre de zinc	✔	✘	FML	FML	✔/***	HR/***	✔

✔ = utilisation sans couche de fond
✘ = utilisation n'est pas recommandée
* = appliquer une fine couche de fond et garantir une prompte vaporisation, parce qu'en cas d'effets prolongés, il existe le risque de corrosion de fissures sous contrainte.
** = bien aérer les produits de fission
*** = Il est recommandé de procéder aux essais

FDF = EGO PRIMER FDF
FML= EGO PRIMER FML
PUR= EGO PRIMER PUR
HR = EGO HAFTREINIGER

PRO= EGO BUTYLPRIMER PRO (contenant des solvants)
ECO= EGO BUTYLPRIMER ECO (sans solvants)
A^+H_2O = EGOCRYL diluer avec de l'eau

PRODUITS AUXILIAIRES

REINIGUNGSSPRAY

EGO

Propriétés

Ablüftezeit 5 min.

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL

	Spray de 400 ml
Numéro d'article	790901760

Spray de nettoyage universel pour de nombreuses surfaces

EGO REINIGUNGSSPRAY peut être utilisé comme aérosol nettoyant et dégraissant pour les métaux, le verre, la céramique et le caoutchouc.

Consignes d'utilisation: Vaporiser les pièces à nettoyer jusqu'à ce que la saleté et la graisse soient éliminées ou vaporiser et essuyer avec un chiffon de lin ou de coton propre et non coloré. Si nécessaire, répéter le processus de nettoyage. Pour les supports sensibles, comme certaines matières plastiques, les surfaces peintes et les tissus en fibres naturelles, tester au préalable à un endroit peu visible. Les supports sensibles peuvent être attaqués.

HAFTREINIGER

EGO

Propriétés

Ablüftezeit 10 min.

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGO SMP HYBRID

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	665260000	665720000

Primaire et nettoyant pour les joints en silicone et hybrides sur surfaces lisses

EGO HAFTREINIGER convient particulièrement pour améliorer l'adhérence sur des supports plutôt lisses, les métaux et les plastiques, notamment des revêtements de laque en poudre sans TGIC.

Consignes d'utilisation: Appliquer EGO HAFTREINIGER, essuyer avec un chiffon propre. Laisser ensuite EGO HAFTREINIGER s'évaporer pendant environ 10 min. En principe, procéder à des essais personnels.

REINIGER SOFT

Propriétés

Ablüftezeit 5 min.

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 3000 ml	Bidon en métal de 12000 ml
Numéro d'article	790902260	790902710	790902740

Nettoyant universel à base d'alcool

EGO REINIGER SOFT est à base d'alcool et est spécialement conçu pour un nettoyage et un dégraissage doux et approfondi du verre, des carreaux, de la céramique, des pierres naturelles, des plastiques et des métaux peints.

Instructions d'application: Appliquer EGO REINIGER SOFT sur les pièces à nettoyer, puis essuyer avec un chiffon propre et non teint en lin ou en coton et laisser sécher à l'air. Si nécessaire, répéter l'opération de nettoyage. Pour les surfaces sensibles, telles que certains plastiques, surfaces peintes et tissus en fibres naturelles, effectuer des tests préalables sur une zone discrète afin d'exclure toute incompatibilité éventuelle.

REINIGER PRO

Propriétés

Ablüftezeit 5 min.

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 3000 ml	Bidon en métal de 12000 ml
Numéro d'article	681260000	681710000	681740000

Nettoyant universel à base d'acétone

EGO REINIGER PRO est à base d'acétone et est spécialement conçu pour un nettoyage et un dégraissage rapides et approfondis du verre, des carreaux, de la céramique, des métaux, etc.

Instructions d'application: Imbiber les pièces à nettoyer et les essuyer avec un chiffon propre et non teint en lin ou en coton. Si nécessaire, répéter l'opération de nettoyage. Pour les surfaces sensibles, telles que certains plastiques ou surfaces peintes, tester au préalable sur une zone discrète et effectuer des essais personnels afin d'exclure toute incompatibilité avec le matériau.

PRODUITS AUXILIAIRES

PRIMER FDF

Propriétés

Ablüftezeit 30 min.

Domaines d'application

EGOSILICON · EGO SMP HYBRID

Béton · Pierre naturelle

	Bouteille de 100 ml	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	660640300	660260300	660720300

Primaire pour joints en silicone et hybrides sur surfaces poreuses et absorbantes

EGO PRIMER FDF est un primer prêt à l'emploi conçu pour améliorer l'adhérence des mastics en silicone et des hybrides SMP sur le marbre, les pierres artificielles et naturelles. Il est principalement utilisé comme primaire pour les facades classiques.

PRIMER FWS

Propriétés

Ablüftezeit 30 min.

Domaines d'application

EGOSILICON

Béton

	Bouteille de 100 ml	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	661640000	661260000	661720000

Primaire pour joints en silicone et hybrides sur surfaces légèrement absorbantes

EGO PRIMER FWS est une couche de fond prête à l'emploi destinée à l'amélioration de l'adhérence de l'EGOSILICON sur des surfaces moins absorbants, neutres et alcalins et sur du PVC dur.

PRIMER FML

Propriétés

Ablüftezeit 30 min.

Domaines d'application

EGOSILICON

Verre acrylique

	Bouteille de 100 ml	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	662640000	662260000	662720000

Primaire pour joints en silicone et hybrides sur surfaces métalliques et peintes

EGO PRIMER FML est une couche de fond prête à l'emploi destinée à l'amélioration de l'adhérence de l'EGOSILICON sur tous les métaux, plastiques comme verre acrylique, polycarbonate, PVC dur, polyester et revêtements comme les vernis, peintures pour façades, etc.

PRIMER PUR

Propriétés

Ablüftezeit 30 min.

Domaines d'application

EGOFLEX

	Bouteille en aluminium de 1000 ml
Numéro d'article	654290000

Primaire pour joints PUR sur surfaces absorbantes

EGO PRIMER PUR est une couche de fond prête à l'emploi destinée à l'amélioration de l'adhérence des mastics d'étanchéité EGOFLEX sur des supports poreux et absorbants.

PRODUITS AUXILIAIRES

BUTYLPRIMER PRO

Propriétés

Ablüftezeit 10 min.

Domaines d'application

EGOBUTYL

Béton

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	670260000	670720000

Primaire pour bandes d'étanchéité en butyle sur surfaces poreuses et problématiques

EGO BUTYLPRIMER PRO pour soutenir l'adhérence de toutes les qualités de butyle sur des supports poreux et problématiques tels que le béton, le bitume, le fer brut, la pierre naturelle, le béton cellulaire, etc.

BUTYLPRIMER ECO

Propriétés

Ablüftezeit 30 min. | Lösemittel frei

Preuves

EMICODE® EC1 PLUS | AgBB

Domaines d'application

EGOBUTYL

	Seau en PE de 2000 ml	Bidon en PE de 5000 ml
Numéro d'article	670300070	670720070

Primaire sans solvant pour bandes d'étanchéité en butyle sur surfaces poreuses et problématiques

EGO BUTYLPRIMER ECO est une amorce prête à l'emploi, sans solvant, offrant une adhérence durable et résistante à l'humidité pour le traitement préalable des matériaux de fond poreux et non poreux.

Il est utilisé pour l'apprêt et l'amélioration de l'adhérence des bandes de butyle, des bandes de bitume et des bandes adhésives ou films autocollants. Particulièrement adapté pour assurer une adhésion sûre et rapide des bandes de butyle sur des supports poreux.

Peut également être utilisé pour le traitement préalable des surfaces collantes dans la construction de toitures et comme aide lors de l'installation de fenêtres.

GLÄTTMITTEL EGO

Propriétés

Ver-hältnis 1:4

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	680260000	680720000

Agent de lissage pour l'étanchéité des joints

EGO GLÄTTMITTEL ORIGINAL est un agent de lissage doux pour les mastics en silicone, SMP-hybrides, polymères, polyuréthane et acryliques.

Nous recommandons de diluer l'EGO GLÄTTMITTEL avec de l'eau propre dans un rapport de 1:4 à 1:5 maximum.

GLÄTTMITTEL KONZENTRAT EGO

Propriétés

1:100 Verhältnis

Domaines d'application

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID

	Bouteille de 1000 ml
Numéro d'article	680701000

Agent de lissage siliconé concentré pour l'étanchéité des joints

Das **EGO GLÄTTMITTEL KONZENTRAT** doit être utilisé dilué dans un rapport 1:100, avec 3 bouchons du concentré sur un litre d'eau propre.

PRODUITS AUXILIAIRES

STEINGLÄTTMITTEL

EGO

Propriétés

Naturstein

Domaines d'application

EGOSILICON

Série Pierre Naturelle

	Boîte de 500 ml	Bidon en métal de 5000 ml
Numéro d'article	636260000	636720000

Agent de lissage pour le scellement des joints en pierre naturelle

EGO STEINGLÄTTMITTEL NATURSTEIN est un agent de lissage spécial pour le marbre et les pierres naturelles. Il est particulièrement adapté pour EGO SMP 805, EGOSILICON 351 NATURSTEIN, EGOSILICON 352 STRUKTUR et EGOSILICON 365 ALL-IN-ONE. Utiliser l'EGO STEINGLÄTTMITTEL NATURSTEIN uniquement non dilué.

Tous les agents de lissage EGO doivent toujours être utilisés frais (éviter la contamination par le mastic) et utilisés avec parcimonie. Enlever immédiatement l'excédent d'EGO STEINGLÄTTMITTEL, ne pas laisser sécher.

REINIGUNGSTUCH
EGO

Domaines d'application

Verre · Plastique · Peinture et revêtement en poudre sur métal

	80 lingettes / boîte
Numéro d'article	691081000

Chiffon de nettoyage et d'entretien

EGO REINIGUNGSTUCH CLEAN est un chiffon non-tissé imprégné d'un liquide de nettoyage doux à base d'eau, conçu pour un nettoyage facile, le dégraissage et l'élimination des résidus de mastic et de colle sur les outils de travail et les surfaces sales.

PRODUITS AUXILIAIRES

PE-HINTERFÜLLSCHNUR

EGO

Propriétés

Weich-macher frei | PE

DIN 18540

Domaines d'application

Pour le remplissage des joints de raccordement et de construction, par exemple pour les joints conformément à la norme DIN 18540.

	Couleur	Numéro de commande	Ø	Longueur	Forme de livraison	(m/Carton)
	gris	603006073	6 mm	100 m	Rouleau	500 /6
	gris	603008073	8 mm	100 m	Rouleau	500/6
	gris	603010073	10 mm	100 m	Rouleau	500/6
	gris	603013073	13 mm	100 m	Rouleau	500/6
	gris	603015073	15 mm	100 m	Rouleau	500/6.
	gris	603020073	20 mm	50 m	Rouleau	250/6
	gris	603025073	25 mm	50 m	Rouleau	250 /6
	gris	603030073	30 mm	25 m	Rouleau	125 /6
	gris	603040072	40 mm	2 m	Barre	270 /6
	gris	603050072	50 mm	2 m	Barre	180 /6

Cordon de remblayage en PE pour le remblayage des joints

EGOFÜLL PE HINTERFÜLL est un profil rond en PE fermé à cellules, mousseux, résistant aux intempéries et sans plastifiants, conçu pour le remplissage des joints de raccordement et de construction, par exemple pour les joints conformément à la norme DIN 18540.

EGOFÜLL PE HINTERFÜLL est compressible, non absorbant d'eau et présente une très bonne résistance aux huiles, graisses, lessives diluées, eau salée et détergents, ainsi qu'aux hydrocarbures aromatiques et chlorés.

EGOFÜLL PE HOHL

	Couleur	Numéro de commande	Ø	Longueur	Forme de livraison	(m/Carton)
	grau	603015079	15 mm	550 m	Rouleau	550 /12
	grau	603020079	20 mm	350 m	Rouleau	350 /12
	grau	603025079	25 mm	200 m	Rouleau	200 /12
	grau	603030079	30 mm	160 m	Rouleau	160 /12

PUR-HINTERFÜLLSCHNUR

EGO

Propriétés

Weich-macher frei | PUR

Domaines d'application

Pour le remplissage des joints de raccordement et de construction, pour des applications en intérieur.

Qualité plus ferme
Qualité plus souple

	Cou-leur	Numéro de commande	ø	Lon-gueur	Forme de livraison	(m/Carton)
	gris	602010004	10 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	1500 m/6 Car.
	jaune	602010005				
	gris	602015004	15 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	1000 m/6 Car.
	jaune	602015005				
	gris	602020004	20 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	500 m/6 Car.
	jaune	602020005				
	gris	602025004	25 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	350 m/6 Car.
	jaune	602025005				
	gris	602030004	30 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	250 m/6 Car.
	jaune	602030005				
	gris	602040004	40 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	150 m/6 Car.
	jaune	602040005				
	gris	602050004	50 mm	1000 mm	En vrac dans le carton	100 m/6 Car.
	jaune	602050005				

Cordon de remblayage PUR pour le remblayage des joints

EGOFÜLL PUR est un cordon rond en mousse de polyuréthane à cellules ouvertes sans solvants facilement compressible. Pour le bourrage de joints de raccordement et de construction, pour l'application à l'intérieur. N'est pas autorisé pour le bourrage des étanchements de joints de bâtiment selon DIN 18540.

BRANDSCHUTZSCHNUR

EGO

Domaines d'application

Joint d'étanchéité résistant au feu dans la construction de bâtiments, de travaux publics et de tunnels.

	Couleur	Numéro de commande	Dimension	Longueur	(m/Carton)
	jaune	605012010	12 mm	20 m	20/30
	jaune	605020010	20 mm	20 m	20/30
	jaune	605030010	30 mm	20 m	20/30
	jaune	605040010	40 mm	20 m	20/30
	jaune	605050010	50 mm	20 m	20/30
	jaune	605060010	60 mm	20 m	20/30

Cordon de remblayage anti-feu pour le remblayage des joints

EGOFÜLL BRANDSCHUTZ est un cordon de joint flexible à base de fibres minérales, tressé avec du fil de verre. EGOFÜLL BRANDSCHUTZ est utilisé dans les joints de dilatation et de mouvement dans les secteurs de la construction de bâtiments, de travaux publics et de tunnels, pour des largeurs de joints de 10 mm à 150 mm.

EGOFÜLL BRANDSCHUTZ sert de joint d'étanchéité ignifuge entre les murs, plafonds et sols massifs non combustibles, en maçonnerie, briques ou béton. Le produit maintient la résistance au feu des éléments séparateurs lorsque ceux-ci sont interrompus ou séparés par des joints et empêche le passage du feu et des gaz pendant jusqu'à 240 minutes.

Remarque : Un certificat d'examen technique général est disponible.

Accessoires

Aides d‘application éprouvées pour la résolution de problèmes.

ZUBEHÖR

310 ML PROMO

FX

Propriétés

310 ml (Gebinde) | 17:1 (Übersetzung) | manuell (Typ)

Appareils de scellement pour mastics	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX PROMO	310 ml	590036006

Appareils de scellement au design EGO

L'**EGOFIX PROMO** est idéale pour le traitement des cartouches.

La poignée caoutchoutée maniable ainsi que le retrait bien coordonné permettent un travail ergonomique et agréable. Le puissant bloc de poussée augmente en même temps la résistance à la pression du mécanisme de poussée. Le crochet directeur est aisé à saisir et mettre en position. L'EGOFIX PROMO répond à toutes les attentes vis-à-vis d'une presse à cartouche solide. Le design EGO exclusif est disponible en exclusivité uniquement chez EGO.

310 / 400 / 600 ML STANDARD

FX

Propriétés

310 ml (Gebinde) | 400 ml (Gebinde) | 600 ml (Gebinde)

17:1 (Übersetzung) | manuell (Typ)

Appareils de scellement pour mastics	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX FX 90	310 ml	590036790
EGOFIX FX 40	400 ml	590036740
EGOFIX FX 60	600 ml	590036760

Scelleuses pour une utilisation occasionnelle

La série **EGOFIX PROMO** convient parfaitement pour le traitement des cartouches et sachets tubulaires EGO.

La poignée caoutchoutée maniable ainsi que le retrait bien coordonné permettent un travail ergonomique et agréable. Le puissant bloc de poussée augmente en même temps la résistance à la pression du mécanisme de poussée. Le crochet directeur est aisé à saisir et mettre en position. La série EGOFIX FX répond à toutes les attentes vis-à-vis d'un appareil de scellage solide.

ACCESSOIRES

310 / 400 / 600 ML PROFI

EXCEPT

Propriétés

310 ml Gebinde | 400 ml Gebinde | 600 ml Gebinde

19:1 Übersetzung | manuell Typ | Long-life

Appareils de scellement pour mastics	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX EXCEPT 310	310 ml	590036831
EGOFIX EXCEPT 400	400 ml	590036840
EGOFIX EXCEPT 600	600 ml	590036860

Scelleuses à usage fréquent

La série **EGOFIX EXCEPT** convient parfaitement pour le traitement des cartouches et sachets tubulaires EGO.

La série **EGOFIX EXCEPT** convient parfaitement pour le traitement des cartouches et sachets tubulaires EGO. La poignée caoutchoutée maniable ainsi que le retrait bien coordonné permettent un travail ergonomique et agréable. La fonction de matériau en aval activable permet un jointoiement professionnel. Le bloc de poussée fritté favorise une résistance à la compression élevée du mécanisme d poussée. L'alliage spécial anti-corrosif favorise une longue durée de service. Le crochet directeur est aisé à saisir et mettre en position. Le couteau pour couper les embouts de dosage est un outil pratique du quotidien qui aide à découper les cartouches. Le rapport de transmission amélioré permet un bon pressage à faible pression. La série **EGOFIX EXCEPT** répond à toutes les attentes vis-à-vis d'un appareil de scellage de grande qualité.

400 / 600 ML POWERJET

AKKU

Propriétés

400 ml Gebinde | 600 ml Gebinde | 7,2 Volt

Akku Typ | automatischer Rücklauf | stufenloser Vorschub

Appareils de scellement pour mastics	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX POWERJET	600 ml	590083860
Chargeur	-	590083866
Batterie de rechange	-	590083865

Outillage sans fil pour l'étanchéité

L'**EGOFIX POWERJET** convient parfaitement pour le traitement des sachets tubulaires pour un scellage professionnel.

L'**EGOFIX POWERJET** convient parfaitement pour le traitement des sachets tubulaires pour un scellage professionnel. La poignée caoutchoutée maniable ainsi que le retrait en continu permettent un travail agréable. Le retour automatique permet un jointoiement professionnel dans la zone de transition du joint. La lumière LED intégrée fournit un bon éclairage même dans les zones de travail sombres. Les batteries et les chargeurs de rechange en option permettent un travail professionnel et un chargement simultané des autres batteries.

Grâce à sa très bonne maniabilité, l'**EGOFIX POWERJET** répond aux attentes les plus élevées vis-à-vis à un apparell de scellage sans fil.

310 / 400 / 600 ML AIRJET

LUFT

Propriétés

50 mm Gebinde | 6 - 10 bar | Druck-luft

310 ml Gebinde | 400 ml Gebinde | 600 ml Gebinde

Appareils de scellement pour mastics	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX AIRJET KB 600	600 ml	590090600
EGOFIX AIRJET KB 400	400 ml	590090400

Appareils d'étanchéité à pression d'air

L'**EGOFIX AIRJET** ainsi que l'**EGOFIX 2K-AIRJET** conviennent parfaitement pour le traitement des cartouches et des sachets tubulaires EGO pour un scellage professionnel et industriel.

L'**EGOFIX AIRJET** ainsi que l'**EGOFIX 2K-AIRJET** conviennent parfaitement pour le traitement des cartouches et des sachets tubulaires EGO pour un scellage professionnel et industriel. La pression de travail variable de 6-10 bars ainsi qu'une consommation d'air minimale permettent un travail efficace. Le centre de gravité optimal ainsi que le tube en aluminium anodisé permettent une utilisation aisée et longue. La soupape de décharge a un temps de réaction très court.

KITT PISTOLE

LUFT

Propriétés

70 mm Gebinde | Druck-luft | 20 bar

Appareils de scellement pour pâtes	Utilisation standard	Numéro d'article
EGOFIX KITT-PRESSE	70 mm sachets tubulaires	501001000
Kit de buses	4 pièces	501201000
Vanne à deux voies	Essai	501101000

Dispositif d'extrusion basé sur la pression d'air pour mastic

Grâce à sa conception robuste, l'EGOFIX PRESSE POUR MASTICS DE VITRAGE convient pour un contenu de mastic de vitrage de 2,5 kg (versé à partir du seau ou emballé en poupées) avec une moyenne de 70 mm.

La pression de travail maximale ne doit pas dépasser 20 bars et permet de l'utiliser également pour les mastics de vitrage viscoélastiques. L'EGOFIX PRESSE POUR MASTICS DE VITRAGE est composée d'une cylindre muni d'une bague de sécurité et d'un piston (la bague de sécurité empêche une éjection inopinée du piston).

Le kit complet se compose de:

- vanne à deux voies avec raccord rapide et raccord de tuyau
- Tête de buse
- Jeu de buses (= jeu de 4) avec différentes sections de buses

Des buses spéciales peuvent être fabriquées sur demande.

ACCESSOIRES

1K-DÜSEN (290 & 310 ML CARTOUCHE)

FIX

Système	Article	Numéro d'article	UE/pièce
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-LANGDÜSE	922000111	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-DÜSE	922000112	20
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-DÜSE	922000114	10
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-DÜSE NATUR LOSE	922000117	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE WEISS [V-NAHT]	922000118	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-WINKELDÜSE SCHWARZ/ROT	922000121	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE NATUR	922000123	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-CARTOUCHE WEISS	922000132	1
310 ML CARTOUCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE WEISS/WEISS	922000192	1

Buses à cartouche pour le jointoiement de mastics silicone, hybrides et acryliques

EGOFIX 1K-DÜSE monocomposant avec une taille universelle adaptée à toutes les cartouches courantes de silicone, de SMP hybride et d'acrylique. Les buses laiteuses et transparentes permettent de reconnaître le produit d'étanchéité et contribuent ainsi à une application ciblée. En séparant la pointe en fonction de la largeur du joint, on obtient des modèles d'extrusion idéaux des masses de mastic.

1K-DÜSEN (400 & 600 ML SACHETS)

FIX

Système	Article	Numéro d'article	UE/pièce
400 & 600 ml SACHETS	FIX 1K-TRICHTERDÜSE WEISS	922000115	1
400 & 600 ml SACHETS	FIX 1K-TRICHTERDÜSE [V-NAHT]	922000116	1

Buses à cartouche pour le jointoiement de mastics silicone, hybrides et acryliques

EGOFIX 1K-DÜSE monocomposant avec une taille universelle adaptée à toutes les cartouches courantes de silicone, de SMP hybride et d'acrylique. Les buses laiteuses et transparentes permettent de reconnaître le produit d'étanchéité et contribuent ainsi à une application ciblée. En séparant la pointe en fonction de la largeur du joint, on obtient des modèles d'extrusion idéaux des masses de mastic.

GLÄTTHOLZ & GLÄTTGUMMI

FIX

Domaines d'application

Enduction de mastic pour joints

	Format/dimension	Numéro d'article
Glättholz	6 mm	570017000
Glättholz	8 mm	570018000
Glättholz	10 mm	570019000
Glättholz	15 mm	570020000
Glättholz	20 mm	570021000
Glättholz	25 mm	570022000
Glättholz	30 mm	570023000
Glättholz	35 mm	570024000
Glättholz	40 mm	570025000
Glättgummi „Glättfix"	ovale	570014000
Glättgummi „Glättfix Expert"	ovale	570032000
Glättgummi „vierkant" PALÜ	carré	590015000
Glättmeister-Set	11-17 mm	590002020

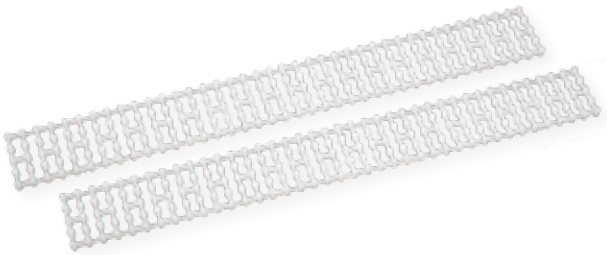
Bois de lissage et caoutchouc de lissage pour lisser et modeler

EGOFIX GLÄTTHOLZ pour le modelage et le lissage professionnels des masticages. Fabriqué en bois dur, le bois de lissage repose confortablement dans la main et permet un lissage et un modelage précis du joint. Grâce à ses propriétés hydrophobes, le bois peut être utilisé durablement pour les travaux de jointoiement.

EGOFIX GLÄTTGUMMI est fabriqué à partir d'un plastique spécial et est utilisé pour le modelage, le lissage ou le retrait lors du scellement des masticages et des adhésifs.

ABSTANDSHALTER

FIX



Épaisseur / hauteur	Couleur	Numéro d'article	UE/ Sacs
2,3 mm	blanc	590003001	1000

Entretoise pour réguler la pression sur les niveaux d'isolation et d'étanchéité

La **EGOFIX ABSTANDSHALTER** garantissent une distance définie lors du montage des zones de marche et d'accès. Ils permettent l'isolation phonique et acoustique des zones d'utilisation du butyle et empêchent, grâce à leur utilisation, le compactage du plan d'isolation. Les entretoises sont utilisées dans les marches et les escaliers pour maintenir la distance entre le plan butyle et l'isolation acoustique.

ACCESSOIRES

WECHSELKARTUSCHE
EGOPACK

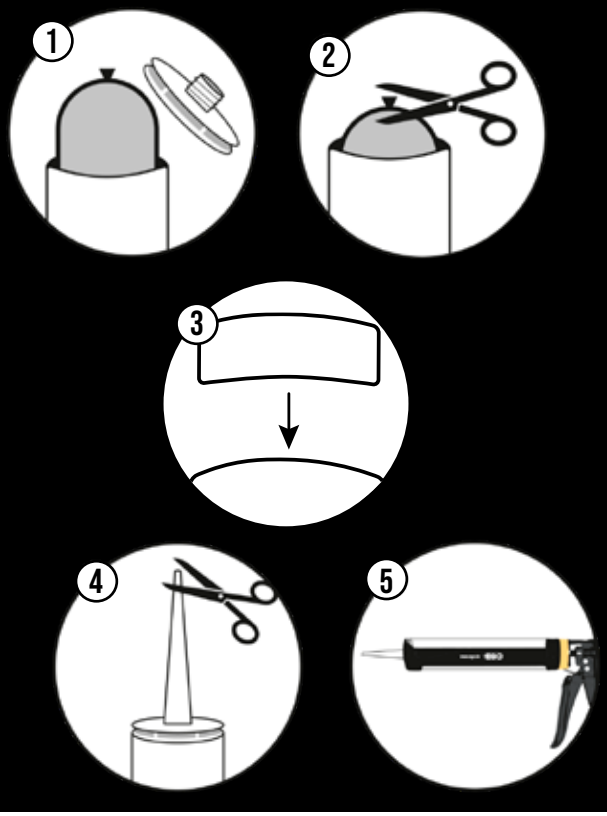
Système	Article	Numéro d'article	UE/pièce
310 ML CARTOUCHE	EGOFIX TUBE D'INVERSION	922000290	1
FÜR 1K-EGOPACK	EGOFIX COLLIER	922000291	1
FÜR 1K-EGOPACK	EGOFIX DOSSIER	922000292	1

Cartouche réutilisable pour film tubulaire de 300 ml

EGOPACK, la cartouche interchangeable durable, pour l'utilisation de poches de film tubulaire de 300 ml dans des presses Cartouche traditionnelles et commerciales de 310 ml. Le système de cartouche réutilisable permet d'utiliser des feuilles d'aluminium recyclables tout en permettant un travail peu encombrant dans des emballages de petite taille. Grâce au changement simple et rapide du sachet tubulaire de 300 ml, EGOPACK peut être immédiatement rechargé et réutilisé directement sans grand effort.

Et voilà, c'est aussi simple que ça!

1. Retirer le couvercle et insérer un sachet à tube de 300 ml.
2. Ouvrir le sachet à tube et remettre le couvercle.
3. Positionner le piston dans la cartouche interchangeable.
4. Visser la pointe de la cartouche sur le couvercle et couper à la largeur de joint désirée.
5. Insérer la cartouche dans le pistolet à cartouche - Travailler le mastic.



Pour le bien de l‘environnement.

Réduire les déchets plastiques avec EGOPACK

Confortable et durable

Avec EGOPACK, notre cartouche rechargeable durable, il est possible de travailler de manière traditionnelle avec des cartouches et des pistolets à cartouche classiques. **Grâce au remplacement simple et rapide du sachet à tube de 300 ml, EGOPACK peut être immédiatement rechargé et réutilisé.“**

Qualité à vie

Le sachet à tube empêche toute contamination de la cartouche rechargeable EGOPACK. **Ainsi, EGOPACK peut être réutilisé à vie pour l‘utilisation avec des sachets à tube pour tous les produits courants de collage et d‘étanchéité**. Nous garantissons la même qualité de produit et la même variété de couleurs de nos produits de collage et d‘étanchéité lors de l‘utilisation d‘EGOPACK.

Par respect pour l‘environnement

Grâce à la cartouche rechargeable EGOPACK, une cartouche en plastique classique de 310 ml peut être remplacée de manière durable. **L‘économie de la cartouche en PE réduit l‘impact sur l‘environnement, car les cartouches en PE traditionnelles ne peuvent pas être recyclées après utilisation.** Ainsi, l‘utilisation du sachet à film recyclable est le meilleur choix pour l‘environnement.

Depuis 1984

Depuis 1984, EGO mise sur la cartouche réutilisable ! En effet, une cartouche en PE classique ne peut pas être recyclée après usage et finit inévitablement incinérée en raison des résidus de produit inévitables. À cet endroit, trois fois plus de CO2 est produit que lors de la fabrication de la cartouche elle-même.

EGO – Votre fournisseur complet de solutions d‘étanchéité et de jointoiement.

Chez EGO, nous comprenons ce dont les professionnels ont besoin: des solutions complètes et de haute qualité qui rendent chaque application sûre et efficace.

Des appareils de traitement aux mastics et colles, en passant par les accessoires pour les dernières finitions – nous proposons tout en un seul endroit.

Avec notre large gamme de produits, nous soutenons les professionnels du bâtiment, des travaux publics, du traitement des façades et du verre, ainsi que de l‘industrie, pour garantir une précision et une fiabilité maximales.

Les accessoires EGO sont éprouvés en pratique, fonctionnels et conviviaux, assurant que chaque travail d‘étanchéité soit parfaitement réalisé.

Que ce soit pour des besoins spécifiques ou une utilisation quotidienne – EGO offre des solutions sur mesure qui allient qualité et facilité d‘utilisation. Faites confiance à EGO en tant que fournisseur complet pour des solutions professionnelles d‘étanchéité et de jointoiement.

Les experts pour les professionnels sur le terrain

EGO Team
fon +49 8821 95 69 80
mail ego@ego.de

NOTES

LÉGENDE

Propriétés

Type de système de réticulation

Indication de l'adhérence

Indication de la résistance à la pression

Compatible avec la pierre

Force de la résistance interne à la traction

Ratio

Type d'odeur

Odeur agréable

Toucher réglé sur plastique souple

Toucher réglé sur plastique visqueux

Puissance en watts vérifiée jusqu'à

Nombre de volts

Indication du point de fusion

surface structurée du matériau

surface lisse du matériau

Type de surface du film

Indication du temps d'aération

capacité de charge testé jusqu'à

Réglé pour être fongicide (anti-moisissure)

Coloré et réglé pour être fongicide (anti-moisissure)

Compatible avec la peinture A2

Appliquabilité sous enduit

Peignabilité

Propriété isolante testée

100 % sans plastifiants

100 % sans solvants

100 % sans bitume

100 % sans amiante

100 % sans chlore

GISCODE désignation du type

Résistant à l'humidité

Étanche à l'air

Résistance à la compression (film)

Résistant aux clous

Élasticité du produit testée

Élasticité

Résistant à la perforation

Résistant à la traction et à la déchirure

Propriété d'isolation phonique

Imperméabilité et résistance à l'eau testées

Étanchéité testée

Perméabilité à la vapeur d'eau testée

Protégé contre la corrosion

Le maintien de l'écartement est garanti

Protection contre le radon

Température de fonctionnement du produit testée

Résistance à long terme testée

Résistant aux UV, au vieillissement et aux intempéries

Résistant à l'abrasion

Prévention de l'étirement excessif

La qualité correspond aux conditions de qualité

Résistance aux UV du produit testée

Matériau réglé sur une faible viscosité

Matériau réglé pour être fluide par capillarité

Résistance à la température testée

Trois produits d'étanchéité en un

Valeur sd variable

Matériau à élasticité permanente

Groupe de sollicitation DIN 18542

Conforme à Classe de matériaux de construction A1 selon EN 13501-1

Résistant aux pluies battantes

Polyéthylène

Polyuréthane

Rapport de transmission

Fonctionnement

Conforme à Classe de matériaux de construction A2 selon EN 13501-1

Rétour automatique

Avance continue

Pression en bar

Air comprimé

Taille du bidon

Groupe de sollicitation DIN 18542

Durable

Système de composants

Déclaration environnementale de produit

Rail de protection incendie

Brillant Résistant à l'abrasion

Preuves

Marquage CE

Conforme aux exigences de la norme

Conforme aux exigences des fiches IVD

Conforme aux exigences selon EMICODE

Conforme aux exigences selon AgBB

Conforme aux exigences des directives techniques

Conforme aux exigences selon DGNB

Conforme aux exigences de la classe A+ de COV

Est un produit référencé par baubook

Conforme à la classe des matériaux de construction B1

Conforme à classe de matériaux de construction B-s1, d0

Conforme aux exigences du FNSJ

Conforme à systèmes HVAC

Conforme aux exigences de qualité des salles blanches

Conforme aux exigences de compatibilité alimentaire

Conforme aux exigences de compatibilité avec l'eau potable

Certificat d'essai général de la surveillance des chantiers

Évaluation technique européenne

Rigidité diélectrique

Conforme aux exigences de la directive ift

Conforme aux exigences de sécurité incendie pour les véhicules ferroviaires

Conforme aux exigences pour les installations d'eaux usées

Conforme aux exigences de l'ASTM

Conforme aux exigences selon l'ETAG

Conforme aux exigences LEED

Convient au groupe de sollicitation de la RoTa

Conforme aux exigences selon RAL 849/B2

Conforme à la classe de matériaux de construction E selon EN 13501-1

Résistant au lisier

Conforme aux exigences du label de qualité Industrieverband Dichtstoffe e.V.

Nouveau design qualité habituelle

Découvrez maintenant tous les produits EGO en ligne ou dans le catalogue!

ISO 9001:2015
Mitglied des Instituts für Fenstertechnik e. V. Rosenheim
Mitglied in der Deutschen Bauchemie e.V.
ISO 14001:2015
Mitglied des Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks
Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e.V.

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG · Kaltenbrunn 27 · D-82467 Garmisch-Partenkirchen
fon +49 8821 95 69 0 · **fax** +49 8821 95 69 90 · **mail** info@ego.de · **web** www.ego.de

Version: 01/2025