

EGO HYBRID 820 FOLIENKLEBER

est une colle hybride monocomposante à adhérence permanente, spécialement conçue pour offrir une très large gamme d'applications. Le produit forme un film adhésif et d'étanchéité résistant à l'air, au vent et à la pluie, destiné à sceller les films de raccordement.

PROPRIÉTÉS

Le produit se distingue par les caractéristiques suivantes:

Exigences d'étanchéité selon la GEG ou la norme DIN 4108-7 · très bonne adhérence sur de nombreux supports, même sans apprêt · étanche à l'air · étanche au vent · étanche à la vapeur · plastique à long terme · résistant à l'humidité · thixotrope · inodore · sans isocyanate ni solvant · sans silicone · réticulation neutre

DOMAINES D'APPLICATION

EGO HYBRID 820 FOLIENKLEBER est adaptée au collage et à l'étanchéification de membranes de raccordement de fenêtres ou de sous-toitures perméables à la vapeur et étanches à la vapeur, à base de matériaux difficiles à coller tels que le PE, le PP, le PVC ou les tissus mélangés.

Domaines d'application:

Feuilles d'étanchéité et de raccordement · Membranes de sous-toiture · Plaques de plâtre

Bonne adhérence sur: [veuillez consulter le tableau des primaires]

Aluminium · Béton · EPS · Fibrociment · Bois · Métal [protégé contre la corrosion] · PC · PE · PMMA · PP · PS · Enduit · Tissu non tissé XPS · Brique

MISE EN OEUVRE

- ① Nettoyer les surfaces adhésives avec EGO REINIGER.*
 - ② Les surfaces adhésives doivent être propres, sèches, stables, exemptes de poussière et d'agents de séparation.
 - ③ Les matériaux à coller ou à étancher doivent être correctement nettoyés et séchés avant l'application du mastic. Convient également aux surfaces minérales légèrement humides.
 - ④ Très bonne adhérence sur de très nombreux matériaux sans utilisation d'un primaire.
 - ⑤ Sur les supports absorbants, il est recommandé d'utiliser EGO PRIMER pour obtenir une adhérence optimale.*
 - ⑥ La température de l'objet, du matériau et de l'environnement ne doit pas dépasser +45 °C pendant le temps de durcissement du produit.
 - ⑦ Il faut veiller à assurer une ventilation arrière suffisante du joint. L'EGO HYBRID 820 doit donc être appliqué à partir de la cartouche sous forme de cordons parallèles d'une épaisseur de 6 à 8 mm.
 - ⑧ Égaliser les éventuelles irrégularités en appliquant une couche plus épaisse.
 - ⑨ EGO HYBRID 820 s'applique sur une ou deux faces du support de l'élément de construction, puis le film d'étanchéité ou de raccordement correspondant est fixé dessus sans compression, en exerçant une légère pression.
- ✳ Indications:
- Choisir le produit de nettoyage en fonction du support
 - Cette colle se vulcanise et présente une surface adhérente en permanence, ce qui lui permet d'adhérer même sur des supports difficiles.

NORMES ET TESTS

L'EGO HYBRID 820 est conforme aux:

Notices IVD:

- n° 9, 19-2, 35

DURABILITÉ

Selon les exigences VOC

- EMICODE EC1 PLUS
- Schéma AgBB [charge 0,007 m²/m³]
- Classe française COV A+ et règlement KMR

Vérifications de produits BMS:

- DGNB Neubau 18 et DGNB Neubau 23
- QNG Plus Version
- BNB - Système d'évaluation de la construction durable
- Taxonomie de l'UE
- LEED v4.1
- BREEAM DE Neubau 2018 & BREEAM International 2016

Déclaration environnementale de produit [EPD]:

- Modèle de EPD [Produits à base de polyuréthane et de polymères modifiés par des silanes, groupe 1]

Exigences relatives aux matériaux pour QNG / Label de qualité des bâtiments durables:

- Matériaux de collage et d'étanchéité à l'intérieur, y compris TGA selon BNB_BN_1.1.6, annexe 1, pos. 8 et QNG-313, pos. 4.1, 4.2
- Matériaux de collage et d'étanchéité pour la réalisation de l'étanchéité à l'air de la façade selon BNB_BN_1.1.6, annexe 1, pos. 9
- et QNG-313, pos. 4.3

EGO HYBRID 820 FOLIENKLEBER

DURABILITÉ



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ [très faibles émissions] à C [fortes émissions]

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Résultat	Conformément à la norme
Base chimique	Polymère hybride SMP, monocomposant	
Densité	env. 1,34 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureté Shore A	16	
Température d'application	+5 °C à +35 °C	
Stabilité thermique	-30 °C à +90 °C	LAB-TN57
Perte de volume	< 5 %	DIN EN ISO 10563
Viscosité	Consistance pâteuse et thixotrope, adhérence durable	
Temps de formation de peau	env. 180 min, avec surface autocollante	

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Coloris	<ul style="list-style-type: none"> blanc, gris, noir
Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> 290 ml Cartouche [20 pièces/carton, 60 carton/palette] 300 ml Sachet [20 pièces/carton, 60 carton/palette] 400 ml Sachet [20 pièces/carton, 60 carton/palette] 600 ml Sachet [20 pièces/carton, 30 carton/palette]
Stockage	Dans son emballage d'origine, peut être stocké au frais et au sec [+15 à +25 °C, humidité relative < 60°] <ul style="list-style-type: none"> 12 mois [cartouches, sachet]

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Conforme au	Règlement [CE] n°1907/2006 REACH
Précautions d'emploi	Voir fiche de données de sécurité CE
Élimination	Voir fiche de données de sécurité CE

Observer les indications d'attention du Fiche de Sécurité de l'UE. Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Informations préalables ne sont plus en vigueur. Vérifiez si le produit est apte pour vos besoins. Notre responsabilité éventuelle est limitée à la valeur de notre produit soi-même. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application nonconforme à nos renseignements. Il est interdit de donner au nom d'EGO des avis ou assurances qui dépassent le contenu de nos fiches d'information.