

EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI

est une colle adhésif de montage hybride SMP inodore monocomposante avec un tack initial très élevé qui polymérise par contact avec l'humidité de l'air qui transforme le produit en une masse élastique.

PROPRIÉTÉS

Le produit se distingue par les caractéristiques suivantes:

Résistant au vieillissement · Neutre en odeur · Bonne résistance à l'humidité · Forte absorption des vibrations acoustiques · Forte adhérence initiale · Haute résistance mécanique · Sans isocyanate · Sans solvant · Durcissement rapide · Sans retrait · Sans silicone
Résistant aux intempéries

DOMAINES D'APPLICATION

L'EGO HYBRID 822 convient pour des collages universels et de grande qualité à l'intérieur et à l'extérieur. Ne convient pas en cas d'exposition permanente à l'eau et comme joint d'étanchéité. Pour les joints de vitres, nous recommandons l'utilisation de EGOSILICONEN. Pour les objets nécessitant la liberté apportée par le silicone, nous recommandons EGO SMP 822 comme colle de montage et de construction avec une grande adhérence initiale et stabilité, EGO HYBRID 805 pour les joints et collages universels, EGO HYBRID 818 spécialement conçu pour les joints de dilatation.

Domaines d'application:

Automobile · Construction en béton · Carrelage · Construction en verre · Construction en bois · Construction métallique · Construction de meubles · Miroirs · Construction en acier

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

béton · plomb · divers plastiques · verre · bois · métal · pierre naturelle · polystyrène · miroir · zinc

Ne convient pas ou seulement de manière limitée sur: [essais personnels supposés et recommandés]

Revêtements entraînant des migrations de plastifiants et autres incompatibilités · bitume · PE · PP · silicone · surfaces siliconées · goudron · etc.

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 Très bonne adhérence sur de très nombreux matériaux sans utilisation d'un primaire.
- ④ Sur les supports absorbants, il est recommandé d'utiliser EGO PRIMER pour obtenir une adhérence optimale.*
- ⑤ La température de l'objet, du matériau et de l'environnement ne doit pas dépasser +35 °C pendant le temps de durcissement du produit.
- ⑥ Appliquer à l'intérieur avec une bonne aération et continuer à bien aérer ensuite.
- ⑦ Pour le post-traitement, utiliser EGO [STEIN]GLÄTTMITTEL.
- * Indications:
 - Choisir le produit de nettoyage en fonction du support
 - Ne pas apprêter le verre et les surfaces vitrées
 - Il est recommandé de procéder à des essais personnels ou de consulter un spécialiste

NORMES ET TESTS

EGO SMP 822 est conforme aux:

Notices IVD:

- n° 19-1, 25, 29, 30, 35

DURABILITÉ

Selon les exigences VOC:

- AgBB Schema
- Classe A+ des COV français et réglementation CMR
- LEED® EQ c4.1



*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. 1,6 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Température d'application	+5 °C à +35 °C	
Stabilité thermique	-40 °C à +100 °C	
Dureté Shore A	env. 65	DIN EN ISO 868

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Résultat	Conformément à la norme
Module d'élasticité à 100 % d'allongement	env. 1,3 N/mm ²	DIN 53504
Résistance à la traction 100%	env. 2,7 N/mm ²	DIN 53504
Allongement à la rupture	env. 400 %	DIN 53504
Haute adhérence initiale	> 30g/cm ²	
Viscosité	Sans fluage	DIN EN ISO 7390
Temps de formation de peau	env. 10 minutes (à 23 °C et 50 % HR)	DIN 53504
Vitesse de polymérisation	2-3 mm / 24 Std. (à 23 °C et 50 % HR)	

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Coloris standard	blanc, noir [voir carte des couleurs]
Conditionnement	■ 290 ml Cartouche [20 pièces/carton, 60 cartons/palette] ■ Conditionnement spécial sur commande
Stockage	Dans son emballage d'origine, peut être conservé au frais et au sec: ■ 15 mois

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Conforme au	Règlement [CE] n°1907/2006 REACH
Ne pas dangereux	Conformément règlement [CE] n°1272/2008 [CLP]
Ne pas soumis à l'obligation de	Conformément règlement [CE] n°1272/2008 [CLP]
Précautions d'emplo	Voir fiche de données de sécurité CE
Elimination	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.