

Qualitäts-
Produkte

EGO SMP 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. **EGO SMP 822** est exempte de solvant, de silicone et d'isocyanate, absorbe des vibrations acoustiques, durcit sans retrait et présente une haute résistance mécanique. Le produit a une bonne résistance aux intempéries et à l'humidité.

DOMAINES D'APPLICATION

Pour des collages universels et de grande qualité à l'intérieur et à l'extérieur. Collages pour une utilisation sur les constructions en métal, en acier, en verre, en bois et en béton ainsi que sur les automobiles et les meubles. Avec une large plage d'adhérence, **EGO SMP 822** est adapté, entre autres, au métal, au béton, au verre, au bois, au plomb, au zinc, aux miroirs, aux pierres naturelles, au polystyrène et à divers plastiques. Pour les collages sur les surfaces humides, veuillez effectuer vos propres tests d'application ou nous contacter. Ce produit ne tient pas bien sur les surfaces en PE, en PP, en silicone ou enduites de silicone. Ne pas appliquer sur les surfaces telles que le bitume, le goudron ou les revêtements qui peuvent entraîner des migrations du plastifiant et d'autres incompatibilités. 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 MS 805** pour les joints et collages universels, **EGO SMP 818** spécialement conçu pour les joints de dilatation.

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être secs, solides, exempts de poussière et de tous produits pouvant nuire à l'adhérence du produit. Très bonne adhérence sans primaire sur beaucoup de supports. Pendant la polymérisation la température ambiante, celle du support et celle du produit ne doivent pas excéder + 35 °C.

NORMES ET TESTS



Conforme à

Notices IVD n° [19-1](#), [25](#), [29](#), [30](#), [35](#)

Décret sur les COV selon EMICODE EC1PLUS

LEED® EQ c4.1

Déclaration baubook Autriche



Qualitäts-
Produkte

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Résultat	Conformément à la norme
Base chimique	Polymère hybride MS monocomposant	
Densité	Env. 1,5 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Température d'application	+ 5 °C à + 35 °C	
Stabilité thermique	- 40 °C à + 120 °C (brièvement + 180 °C, max. 30min)	
Dureté Shore A	Env. 65	EN ISO 868
Module d'élasticité à 100 % d'allongement	Env. 1,6 N/mm ²	DIN 53504
Résistance à la traction 100%	Env. 2,7 N/mm ²	DIN 53504
Allongement à la rupture	Env. 250%	DIN 53504
Haute adhérence initiale	> 30g/cm ²	
Viscosité	Sans fluage	DIN EN ISO 7390
Temps de formation de peau	10 minutes (à 23 °C et 50 % HR)	DIN 53504
Vitesse de polymérisation	2-3mm/24 heures (à 23 °C et 50 % HR)	

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Coloris standard	blanc, noir
Conditionnement	Cartouche de 290 ml, 20 cartouches/carton Conditionnement spécial sur commande
Stockage	Dans l'emballage d'origine non entamé dans un local frais et sec Durée de conservation 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'emploi	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 non-conforme 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.

