

EGOCRYL 530 MALERACRYL

est un mastic d'étanchéité 1K à dispersion acrylique, prêt à l'emploi et qui sèche physiquement.

PROPRIÉTÉS

Le produit se distingue par les caractéristiques suivantes:

compatible avec les peintures · souple à travailler · sans solvant · sans silicone · recouvrable · résistant aux intempéries, au vieillissement et aux UV

DOMAINES D'APPLICATION

EGOCRYL 530 convient pour l'étanchéité des joints intérieurs/externes et des joints de raccordement soumis à de faibles contraintes de dilatation et à une humidité modérée. EGOCRYL 530 est particulièrement adapté pour la réparation des irrégularités, pour la fermeture des fissures et des joints devant être recouverts, peints ou tapissés. Il n'est pas adapté pour une utilisation dans les joints de construction conformément à la norme DIN 18540. Il convient de noter que les joints de mastic complètement peints sont sujets à la formation de fissures lors des mouvements des joints, car la peinture appliquée absorbe moins de dilatation que le mastic sous-jacent.

Domaines d'application:

Plafonds · Fenêtres · Tuyaux en plastique · Murs légers · Coffres de volets roulants · Portes

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

Aluminium · Béton · Fibrociment · Plaques de plâtre · Bois · Bloc de béton cellulaire · Brique · Enduit · PVC rigide · Maçonnerie

MISE EN OEUVRE

- ① Nettoyer les surfaces adhésives avec EGO REINIGER.*
- ② Les surfaces d'adhésion doivent être propres, sèches, solides, exemptes de poussière et de produits de séparation. La graisse, l'huile, la poussière et les parties détachées doivent être enlevées.
- ④ Prétraitement conformément aux recommandations EGO PRIMER.*
- ⑤ Les surfaces de contact peuvent être humides, mais pas mouillées.
- ⑥ Pour les supports très absorbants, diluer le produit à 1:4 avec de l'eau et l'appliquer comme primaire.
- * Indications:
 - Choisir le produit de nettoyage en fonction du support
 - Sur les supports lisses, une sous-couche n'est pas nécessaire.
 - Éviter une adhérence à trois faces.
 - Des essais préalables ou une consultation sont recommandés.

NORMES ET TESTS

EGOCRYL 530 est conforme aux:

Normes selon :

- DIN EN 15651-1 F 12,5 P EXT-IN
- DIN EN ISO 11600 F 12,5 P

Notices IVD:

- n° 9, 12, 16, 19-2, 20, 22, 24, 29, 30, 35

Les tests suivants ont été obtenus avec EGOCRYL 530:

Conformité européenne:

- Marquage CE - Déclaration de performance LE/DoP n° EGO3920314

DURABILITÉ

Selon les exigences VOC:

- AgBB Schema
- Classe A+ des COV français et réglementation CMR

Label de qualité:

- IVD - Association des fabricants de mastics industriels e.V. - testé par l'ift - Institut de technologie des fenêtres e.V. Rosenheim

Certificat :

- LEED [Contenu en COV]



*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 | Dispersion acrylique | |
| Densité | env. 1,6 g/cm ³ | DIN EN ISO 1183-1 |
| Température d'application | +5 °C à +40 °C | |
| Stabilité thermique | -20 °C à +80 °C | |

DONNÉES TECHNIQUES

| Propriété | Résultat | Conformément à la norme |
|---|--|--------------------------------|
| Dureté Shore A | env. 15 | DIN EN ISO 868 |
| Comportement de projection environ | 600 g/min [6 mm; 3 bar] | DIN EN ISO 8394-1 |
| Module d'élasticité à 100 % d'allongement | env. 0,2 N/mm ² | DIN EN ISO 8339 [Méthode A] |
| Réduction de volume | < 25 % | DIN EN ISO 10563 |
| Déformation totale admissible | 12,5 % | DIN EN 15651-1 |
| Valeur μ | env. 3500 | DIN 52615 |
| Valeur Sd | Sd = $\mu \times d$ | d = Épaisseur du cordon en (m) |
| Viscosité | stable | DIN EN ISO 7390 |
| Temps de formation de la peau | env. 15-30 minutes (23 °C / 50 % HR) | |
| Résistance aux intempéries | après 2-6 heures résistant aux pluies battantes [selon conditions météorologiques] | |
| Température d'auto-inflammation | env. 450 °C | DIN 51794 |
| Classe de matériaux | B2, inflammable modéré Euroclasse E | DIN 4102 DIN EN 13501 |

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

| | |
|------------------|---|
| Coloris standard | blanc, gris [voir la carte des couleurs] |
| Conditionnement | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cartouches de 310 ml [20 pièces/boîte, 60 boîtes/palette] ▪ Films de tube de 600 ml [20 pièces/boîte, 30 boîtes/palette] |
| Stockage | Dans son emballage d'origine, peut être conservé au frais et au sec: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 24 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.