EGOMAT 2K TOP SPEZIALSCHAUM

est une mousse polyuréthane bicomposant provenant de la canette aérosol. Sans CFC, HCFC et HFC. Durcit sans apport d'humidité. Le durcissement s'effectue avec le durcisseur contenu dans la partie intérieure de la canette.

PROPRIÉTÉS

Le produit se distingue par les caractéristiques suivantes:

Résistant au gel · Haute résistance par rapport à la mousse 1K · Forte adhérence · Facile à retravailler [par exemple, couper, enduire, peindre] · Résistant après environ 120 minutes · Découpable après environ 15 minutes · Sans pression · Durcissement rapide

DOMAINES D'APPLICATION

EGOMAT 2K TOP SPEZIALSCHAUM est adapté pour fixer des verres en ESG et VSG dans des profils en U ainsi que pour remplir des cavités et des endroits inaccessibles, car l'humidité n'est pas nécessaire, et dans les zones où une haute résistance et un durcissement rapide sont requis. Pour remplir les joints entre le cadre [profilé en U] et le verre.

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

Béton · Fibrociment · Carreaux · Plaques de plâtre · PVC rigide · Bois · Panneaux de fibres de bois · Céramique · Brique · Maçonnerie · Métal · Béton cellulaire · Enduit · Styrodur® [XPS] · Polystyrène expansé® [EPS] · Plastiques divers · Briques

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

Autres agents de séparation · Bitume · PE · PP · Peintures en poudre · Silicone

MISE EN OEUVRE

- ① Avant de traiter EGOMAT 2K TOP SPEZIALSCHAUM, lire impérativement les consignes de sécurité.
- ② Les surfaces d'adhésion doivent être propres, sèches, solides, exemptes de poussière, de graisse et de produits de séparation. [Ne pas humidifier - éviter également l'humidité du support]
- ③ Les travaux préparatoires, comme la protection des surfaces adjacentes, doivent être terminés avant l'application de la mousse.
- ④ Retirer le capuchon de protection de la valve et visser l'adaptateur.
- ⑤ Tourner le disque noir au fond de la canette dans la direction de la flèche.
- ⑥ Effectuer impérativement au moins 6 tours complets pour garantir l'ouverture du réservoir intérieur.
- ⑦ Secouer vigoureusement la canette environ 30 fois [plus souvent par temps froid]. Maintenir la valve vers le bas et secouer fortement de haut en bas. Il est essentiel de bien mélanger le contenu de la mousse.
- ⑧ La mousse doit avoir une couleur verte uniforme, sinon il faut de nouveau tourner le fond de la canette et secouer à nouveau.
- ⑨ Après avoir mélangé les deux composants, commencer immédiatement à appliquer la mousse, car le temps de travail est limité à 3-5 minutes. Passé ce délai, la mousse durcit dans la canette.

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Résultat	Conformément à la norme
Matériau de base	polyuréthane (vert)	
Masse volumique	env. 30-40 g/l	méthode SKZ
Température de traitement	de +5 °C à +35 °C	
Température de la canette lors de l'application	de +10 °C à +25 °C	
Résistance à la température	-40 °C bis +80 °C [pour une courte durée +120 °C]	
Temps de formation de la peau	env. 5-8 min	
Découpabilité (épaisseur de fil 2cm)	env. 10-15 min	
Conformité selon	env. 45 min	
Résistance à la charge	env. 90-120 min	
Résistance à la compression [10 % de réduction]	env. 9-14 N/cm ²	DIN 53421
Résistance à la traction	env. 20-30 N/cm ²	DIN 53430
Stabilité dimensionnelle	env. +/- 10 %	DIN 53431
Conductivité thermique	env. 0,035 W/mK	DIN 56612
Comportement au feu	F	DIN EN 13501-1

EGOMAT 2K TOP SPEZIALSCHAUM

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Conditionnement	Canette aérosol de 440 ml [12 pièces/boîte]
Stockage	Conserver dans son emballage d'origine, debout, au frais et au sec (+20°C) : ■ 9 mois

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

Cette fiche technique est fournie à titre indicatif, sans prise de responsabilité. Les instructions de traitement doivent être adaptées aux conditions spécifiques. L'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation et la possibilité d'application par des essais personnels afin d'éviter les échecs, pour lesquels nous déclinons toute responsabilité. « Il appartient à l'utilisateur de décider de l'adéquation du produit (EGOMAT 2K TOP SPEZIALSCHAUM) ».

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Correspond	au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et n° 1272/2008 (CLP)
Étiquetage	voir la fiche de données de sécurité CE
Consignes de sécurité	voir la fiche de données de sécurité CE
Élimination des déchets	voir la 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.