

Matériau

Mastic monocomposant à base de polysiloxanes, la polymérisation se fait par réaction avec l'humidité de l'air.

Conditionnement

Cartouches de 310 ml (20 pces/carton)

Couleurs

Gris

Gris argenté

Transparent

Trans-Gris

Blanc

Noir

Autres couleurs sur demande

Données techniques

Caractéristique	Norme	Classifications
Système de réaction		acide acétique
Masse volumique	DIN 52451	env. 0,98 g/cm ³
Formation de peau ¹⁾		après env. 25 minutes
Durcissement 1)		env. 2 - 3 mm/jour
Variation de volume	ISO 10563	env. 15%
Déformation totale autorisée		25%
Dureté Shore-A	DIN 53505	18
Module d'élasticité (100%)	DIN EN 28340	0,36 Mpa
Résistance à la traction	DIN 53504	0,6 N/mm ²
Pouvoir de reprise	DIN EN 27389	95%
Température d'application		+5°C à +40°C ²⁾
Résistance à la température		-40°C à +100°C
Conservation et stockage		18 mois

1) à +23°C et 50% hum. rel. de l'air

2) Les températures en dessous des +5°C peuvent retarder le durcissement



GS241

Sanitaire et vitrages



Domaine d'application

Convient pour les joints dans les domaines sanitaires et de la construction, comme par ex les joints de liaison de lavabos, douches, baignoires, joints de faïence, éviers ainsi que joints de liaison autour de châssis.

Propriétés du produit

- Extrêmement durable
- Usage sanitaire
- Très grande élasticité permanente
- Résistance au vieillissement et aux intempéries
- Résistance aux produits d'entretien courants
- Elasticité durable

Préparation

- Les supports doivent être secs, propres, exempts de poussière et dégraissés.
- Les supports comme le verre, la glaçure, la céramique, l'émail, la porcelaine et la peinture ne nécessitent pas d'application de primaire. Pour les autres supports consulter le tableau des applications de primaire. Vérifier l'adhérence au préalable.

Application

- Appliquer le mastic dans le joint en évitant la formation de bulles. Remplir le joint entièrement.
- Lisser avec une spatule de forme adaptée. Eventuellement utiliser le Liquide de lissage.
- Il est impératif de lisser avant la formation de peau.

Nettoyage

Le mastic non réticulé peut se nettoyer avec du Nettoyant illbruck. Une fois durci, le mastic ne pourra être enlevé que mécaniquement avec un outillage adapté.

Consignes importantes

Le GS241 n'est pas compatible avec les peintures et ne convient pas au montage d'aquarium. Ne pas mettre en contact direct avec des produits alimentaires, pharmaceutiques ou médicaux.

Lors de la détermination des dimensions de joints, faire attention à ne pas dépasser la déformation totale autorisée du mastic. Les fonds de joints doivent être compatibles avec le GS241. Ne sont pas compatibles : huile, goudron et fonds de joints bitumineux comme les matériaux à base de caoutchouc, chloroprène ou EPDM.

Précautions de sécurité

Garder hors de portée des enfants.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Pour plus d'informations : voir la fiche de données de sécurité.

Service technique

Si nécessaire vous pouvez à tout instant faire appel aux conseillers de tremco illbruck.



tremco illbruck N.V.
Leo Baekelandstraat 3
2950 Kapellen
België
T: +32 (0) 36646384
F: +32 (0) 36648676

info.be@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.be