



Trans

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ ET DE COLLAGE UNIVERSEL TRANSPARENT

- ✓ Bonne adhérence sur presque tous les matériaux
- ✓ Super fort après durcissement rapide.
- ✓ Durablement élastique.
- ✓ Adhère également sur des surfaces humides
- ✓ Résiste aux moisissures et aux bactéries



Caractéristiques techniques

- Base : polymère MS.
- Forme : élastique.
- Viscosité : pâteux.
- Couleur : cristallin.
- Vaporisabilité : 5 bar / 3 mm / 23°C 160 g/min.
- Formation de peau : 23°C 50 % H.R. 5 minutes.
- Non-adhésif : 23°C 50 % H.R. 40 minutes.
- Durcissement : 23°C 50 % H.R. :
 - 24 h - 4 mm
 - 48 h - 5 mm
 - 72 h - 8 mm
- Dureté - DIN 53505 : 40 Shore A.
- Rétrécissement de volume après durcissement : < 3 % .
- Résistance à la traction : 220 N/cm².
- Résistance au déchirement - DIN 53507 : ca 40N/cm².
- Stabilité thermique : -30°C à +95°C – pic : 155°C - max. 30 minutes.
- E-module : 100 % 0,9 mPa.
- Adhérence : excellente, notamment sur carreaux, ciment, pierre naturelle, bois, béton, aluminium, excepté sur les matériaux qui contiennent PP, PE, PTFE ou bitume.
- Élongation au point de rupture - DIN 53504: >350 % .
- Résistance aux U.V. : après un certain temps il peut y avoir une décoloration par des influences externes.

Produit

Caractéristiques

- Exempt de solvants et d'isocyanates.
- Pas de trace sur la pierre ni sur les miroirs avec un collage de qualité.
- Presque inodore.
- Même applicable sur surfaces humides lisses.
- Résistant à la moisissure et aux bactéries.
- Étanche à l'air et à l'eau.
- Utilisable sur la plupart des matériaux de construction.

- Possibilité de peindre : OK avec la plupart des laques à base d'eau et de solvants.
- Résistance à la pression (ISO 11432) : 0,84 N/mm².
- Résistance chimique :
 - Bonne : eau, eau de mer, solvants aliphatiques, graisses, acides organiques dilués, lessives, huiles
 - Moyenne : esters, cétones, aromates
 - Mauvaise : acides concentrés, solvants chlorés
- Conservation: dans l'emballage d'origine fermé, au sec, au frais et à l'abri du gel:
 - cartouche 310ml: 12 mois
 - tube 50ml : 15 mois
 - tube 100ml: 15 mois
 - poche 400ml: 15 mois
- Consignes de sécurité: Veuillez consulter la fiche de sécurité.

Emballage

| | |
|-------------------------|-----------|
| Trans - cartouche 310ml | 539506227 |
| Trans - tube 100ml | 539505000 |
| Trans - poche 400ml | 539509000 |

Emploi

- Température d'application entre +5°C et +40°C.
- Appliquer sur une surface propre, dépoussiérée et dégraissée.
- Utiliser le Tec7 Préparation et Finition pour le nettoyage et le dégraissage, pour la finition et l'enlèvement de polymères Tec7 non-durcis. En cas de forte salissure, nettoyer à l'aide de Nettoyant Tec7 et/ou Multi Nettoyant.
- Appliquer à l'aide d'un pistolet à main ou pneumatique (de préférence avec piston télescopique).
- En raison de la grande variété de matières plastiques et compositions, ainsi que des matériaux qui sont sujettes à la fissuration sous contrainte, il est recommandé des essais préliminaires.
- Tester l'adhérence sur matières synthétiques, laques en poudre, bois exotiques et surfaces bitumineuses.
- En raison de la grande variété des produits de finition disponibles sur le marché, nous recommandons des essais préliminaires. L'utilisation des produits à base de résine alkyde peut causer des ralentissements de séchage.
- En collant des miroirs dans les espaces sanitaires, appliquer des lignes de colle verticales pour éviter de l'eau stagnante dû à la condensation.
- L'épaisseur idéale de colle pour obtenir une force optimale : 3 mm.



CONSOMMATION EN M PAR 310 ML

| Largeur du joint en mm → | 5 | 7 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |
|-----------------------------|---|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Profondeur du joint en mm ↓ | 5 | 12 | 8 | 6 | | | |
| 7 | | 6 | 4 | 3 | | | |
| 10 | | | 3 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | |
| 12 | | | | 2,1 | 1,7 | 1,2 | 1,0 |
| 15 | | | | | 1,3 | 1,0 | 0,8 |