



# Trans

ÉTANCHÉITÉ TRANSPARENTE ET UNIVERSELLE

- ✓ 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% R.V. 5 minutes.
- Non-adhésif : 23°C 50% R.V. 40 minutes.
- Durcissement : 23°C 50% R.V.:
  - 24h - 4 mm
  - 48h - 5 mm
  - 72h - 8 mm
- Dureté - DIN 53505: 40 Shore A.
- Rétrécissement de volume après durcissement: <3%.
- Résistance à la traction: 220 N/cm<sup>2</sup>.
- Résistance au déchirement - DIN 53507 : ca 40N/cm<sup>2</sup>.
- Stabilité thermique: -30°C à +95°C - sommet: 155°C - max. 30 minutes.
- E-modul: 100% 0,9 mPa.
- Adhérence: excellente sur e.a. carreaux, ciment, pierre naturelle, bois, béton, aluminium, excepté sur les matériaux qui contiennent PP, PE, PTFE ou bitume.
- Elongation 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.
- 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/mm<sup>2</sup>.

## Produit

### Caractéristiques

- Super fort après durcissement rapide.
- Durablement élastique.
- Exempt de solvants et d'isocyanates.
- Pas de marquages sur la pierre et sûr sur les miroirs.
- 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.

- 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: 12 mois, dans l'emballage d'origine fermé, au sec, au frais et à l'abri du gel.
- Consignes de sécurité: Veuillez consulter la fiche de sécurité.

## Emballage

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Trans - cartouche 310ml | 539506000 |
| Trans - tube 50ml       | 539503000 |
| Trans - boudin 400ml    | 539509000 |

## Emploi

- Température d'application entre +5°C et +40°C.
- Appliquer sur une surface propre, dépoussiérée et dégraissée.
- Utiliser le Tec7 Prepare & Finish 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 Tec7 Cleaner et/ou Multiclean.
- 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 d'essais préliminaires.
- Tester l'adhérence sur matières synthétiques, laques en poudre, bois exotiques et surfaces bitumineuses.
- D'abord renforcer les surfaces faibles et/ou poudreuses avec Fixprimer.
- 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 |