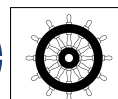




Tec7

TOUT COLLER, ÉTANCHER ET MONTER

- ✓ Adhérence unique
- ✓ Colle sur des surfaces mouillées et sèches
- ✓ Haute résistance aux UV et à la moisissure



Caractéristiques techniques

- Base: polymère MS.
- Vaporisabilité: 5 bar/ 3 mm/ 23°C 140g/min.
- Formation d'une peau: 23°C 50% R.V. 8 minutes.
- Non-adhésif: 23°C 50% R.V. 25 minutes.
- Durcissement: 23°C 50% R.V.
 - 24h - 6 mm
 - 48h - 7 mm
 - 72h - 8 mm
- E-modulus 100%: 172N/cm² /1.72 Mpa.
- Résistance spécifique: 26,257 GigaOhm par cm.
- Rétrécissement de volume après durcissement: <3%.
- Dureté - DIN 53505: 60 Shore A.
- Résistance à la traction:
 - après 7 jours: 260 N/cm²,
 - après 1 mois: 280 N/cm²,
 - après 3 mois: 310 N/cm².
- La température ambiante d'application: entre +5°C et +40°C.
- Résistance au déchirement - DIN 53504 : 140N/cm² /1.40 Mpa.
- Stabilité thermique : -40°C à +90°C /Sommet: 155°C max. 30 minutes.
- Elongation au point de rupture - DIN 53504 : > 350%.
- La perméabilité à l'air (suivant le rapport 3P02093 du SP TRI en Suède): >0,2 m³/m².
- Non-toxique.
- Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12572): 1,6.
- Résistance à la pression (ISO 11432): 1,19 N/mm².

Produit

Caractéristiques

- Super fort après durcissement rapide.
- Durablement élastique.
- Exempt de phtalates, 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*.

Applications

- Pour toutes les applications dans le monde du sanitaire et de la construction.
- Pour l'entretien en général, Tec7 remplace la colle universelle, la colle à bois, la colle P.U., le joint de silicone, le joint de silicone sanitaire, le joint d'acrylat et le joint de buthylène.
- Comme colle universelle, Tec7 adhère sur la plupart des surfaces et ne corrode pas la matière synthétique.
- Collage de miroirs (lignes de colles verticales), sur la pierre de taille (ne dégorge pas), le polyester, polystyrène, les surfaces mouillées, même sous l'eau.
- Peut être peint avec presque toutes les peintures (peinture basé sur des résines alkydes, appliqué sur Tec7, sèche plus lentement).
- Tec7 a moins d'adhérence sur PP, PE, bitumes et silicones.

- Résistance chimique:
 - bonne: eau, eau de mer, solvants aliphatiques, huiles, graisses, acides organiques, dilués, lessives
 - moyenne: esters, cétones, aromates
 - mauvaise: acides concentrés, solvants chlorés, chlore des piscines
- Conservation: 18 mois à compter de la production. Les sept premiers chiffres du numéro de lot forment la date de production: YY WW, où YY = année (19 = 2019) et WW = semaine.
- Consignes de sécurité: Veuillez consulter la fiche de sécurité.

Emballage

| | |
|--|-----------|
| Tec7 noir (RAL 9004) - cartouche 310ml | 535106000 |
| Tec7 blanc (RAL 9016) - cartouche 310ml | 535206000 |
| Tec7 brun (RAL 8017) - cartouche 310ml | 535406000 |
| Tec7 terre cuite (RAL 8029) - cartouche 310ml - 6pcs | 535706000 |
| Tec7 chêne (RAL 1011) - cartouche 310ml | 535806000 |
| Tec7 beige (RAL 1015) - cartouche 310ml | 535906000 |
| Tec7 gris (RAL 7004) - cartouche 310ml | 535306000 |
| Tec7 gris (RAL 7004) - boudin 600ml | 535308000 |
| Tec7 blanc (RAL 9016) - boudin 600ml | 535208000 |
| Tec7 noir (RAL 9004) - boudin 600ml | 535108000 |
| Tec7 blanc (RAL 9016) - tube 100ml | 535205000 |
| Tec7 noir (RAL 9004) - tube 100ml | 535105000 |
| Tec7 blanc (RAL 9016) - boudin 400ml | 535209000 |
| Tec7 noir (RAL 9004) - boudin 400ml | 535109000 |
| Tec7 gris (RAL 7004) - boudin 400ml | 535309000 |

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 de faire des tests 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

| Largueur 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 |