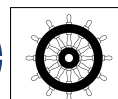




# Tec7

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/cm<sup>2</sup> /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/cm<sup>2</sup>,
  - après 1 mois: 280 N/cm<sup>2</sup>,
  - après 3 mois: 310 N/cm<sup>2</sup>.
- La température ambiante d'application: entre +5°C et +40°C.
- Résistance au déchirement - DIN 53504 : 140N/cm<sup>2</sup> /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 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>.
- Non-toxique.
- Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12572): 1,6.
- Résistance à la pression (ISO 11432): 1,19 N/mm<sup>2</sup>.

## 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 3012) - cartouche 310ml	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
Display Tec7 Promo casier	535994000

## 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