



Tec7

TOUT COLLER, ETANCHER ET MONTER

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



Caractéristiques techniques

- 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 électrique: 2,6 x 10¹⁰/BS10//ES Ω/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.
- 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.

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 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 butylène.
- 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 résine alkyde, appliqué sur Tec7, sèche plus lentement.
- Tec7 a moins d'adhérence sur PP, PE, bitumes et silicones.

Emballage

Tec7 noir - cartouche 310ml	535106000
Tec7 blanc - cartouche 310ml	535206000
Tec7 brun - cartouche 310ml	535406000
Tec7 vert - cartouche 310ml	535606000
Tec7 terre cuite - cartouche 310ml	535706000
Tec7 chêne - cartouche 310ml	535806000
Tec7 beige - cartouche 310ml	535906000
Tec7 gris - cartouche 310ml	535306000
Tec7 - display sixpack	998015000
Tec7 box - 4 sixpacks blanc	998013000
Tec7 box - 4 sixpacks gris	998014000
Tec7 gris - boudin 600ml	535308000
Tec7 blanc - boudin 600ml	535208000
Tec7 noir - boudin 600ml	535108000
Tec7 blanc - tube 50ml blister	535203000
Tec7 blanc - tube 100ml	535205000

Emploi

- Température d'application entre +5°C et +40°C.
- Appliquer sur une surface propre, dépoussiérée et dégraissée.
- Nettoyer avec Tec7 Cleaner et/ou Multiclean si nécessaire.
- Appliquer à l'aide d'un pistolet à main ou pneumatique (de préférence avec piston télescopique).
- *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.
- Les laques à base de résines alkyd durciront plus lentement.
- Utiliser le Tec7 Cleaner pour le nettoyage et le dégraissage, pour la finition et l'enlèvement de polymères Tec7 non-durcis. Utiliser le HP Clean pour la finition sur des matériaux poreuses. 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