



XealPro

JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET DE FINITION

- ✓ Le choix sûr pour tous joints.
- ✓ Très bonne résistance chimique, ne peut être peint.
- ✓ Joint sanitaire fongistatique.



Caractéristiques techniques

- Base: silicone neutre.
- Odeur: neutre.
- Dureté Shore-A (DIN 53505): 24.
- Module d'élasticité à 100% d'élongation (DIN53504): 0,37 N/mm².
- Allongement à la rupture(DIN 53504): 900%.
- Récupération élastique: >70%.
- Résistance à la traction (DIN53504): 1,40 N/mm².
- Mobilité: 25%.
- Consistance (ISO 7390): stable jusqu'à <2mm.
- Durcissement: en contact avec l'humidité de l'air.
- Température d'application: entre +5°C et +40°C.
- Formation de peau (à 23°C et 55% H.R.): 20-25min.
- Durcissement (à 23°C et 55% H.R.): 3 mm et 24h.
- Rétraction (DIN EN ISO 10563): 0%.
- Peut être peint: non.
- Densité à 23°C et 50% H.R. 1,03 g/ml.
- Résistance thermique (après durcissement complet): de -60°C jusqu'à +155°C (pointe jusqu'à +180°C).
- Résistance au gel: jusqu'à -15°C durant le transport.
- Conservation: 18 mois, en emballage d'origine fermé, au sec et au frais.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

Produit

Caractéristiques

XealPro combine la qualité professionnelle Tec7 avec ces qualités d'utilisation. XealPro adhère sur quasi tous le matériaux de construction et est sûr à l'emploi partout : pierre naturelle, miroirs, sanitaires, plan de travail de cuisine... Il est certifié CE pour toutes ces applications.

Cette nouvelle génération de joint est basée sur une technologie écologique. Contrairement aux générations précédentes de silicones, XealPro ne contient pas de substances toxiques ou nocives connues et est à 100% exempt de MEKO.

Applications

- Joint universel et durable, pour pratiquement toutes les surfaces et matériaux.
- Joint de finition pour le béton, la maçonnerie, le carrelage, les appuis de fenêtres, plans de travail, seuils.
- Kit sanitaire pour des joints étanches et résistant à la moisissure dans les zones sanitaires et salles de bains ; aussi sur baignoires acryliques.
- Résistant à la moisissure et aux bactéries : idéal pour les conduites d'air en CVC.
- Mastic de vitrage pour le scellement en haut et en bas des vitrages simples, isolants et feuilletés.
- Joint de construction pour étancher et réaliser des joints de dilatation en bâtiment et en industrie.
- Colle et joint pour miroirs.
- Réparation d'anciens joints silicones.
- Tous joints de châssis, de panneaux et d'éléments préfabriqués...
- ISEGA food contact approval : convient pour l'utilisation en contact directe avec la nourriture.

Emballage

XealPro blanc (RAL 9003 blanc de sécurité) - cartouche 310ml	528001000
XealPro blanc sanitaire (RAL 9016) - cartouche 310ml	528002000
XealPro noir (RAL 9005 noir foncé) - cartouche 310ml	528003000
XealPro anthracite (RAL 7016 gris anthracite) - cartouche 310ml	528004000
XealPro gris béton (RAL 7023 gris béton) - cartouche 310ml	528005000
XealPro gris clair (RAL 7047 Téléggris 4) - cartouche 310ml	528006000
XealPro gris transparent - cartouche 310ml	528007000
XealPro transparent - cartouche 310ml	528008000
XealPro beige (RAL 1015) - cartouche 310ml	528011000
XealPro transparent - poche 600ml	528088000
XealPro gris béton - poche 600ml	528085000
XealPro blanc - poche 600ml	528081000
XealPro gris transparent - poche 600ml	528087000

- Étanchéité à l'air dans construction passive et nécessitant presque pas d'énergie. Très peu d'émission : Emicode EC1 Plus / Classe d'émission de COV A+.
- Ne convient pas pour le quartzite.

Emploi

- Température d'application entre +5°C et +40°C.
- Appliquer sur surface propre, stable et sèche.
- Utiliser le Tec7 Préparation et Finition pour le nettoyage et le dégraissage, pour la finition et l'enlèvement de produits 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). Tester l'adhérence sur matières synthétiques, comme PE, PP et silicones, laques en poudre, bois exotiques, pierre bleue et surfaces bitumineuses. D'abord renforcer les surfaces faibles et/ou poudreuses avec Poxy Primer. Des taches sur la pierre naturelle ne sont pas à exclure, utiliser Tec7 Rock comme alternative. Ne peut être peint et ne convient pas aux aquariums et piscines.



CONSOMMATION EN M PAR 310 ML

Largeur du joint en mm → Profondeur du joint en mm ↓	5	7	10	12	15	20	25
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