

## ÉTANCHÉITÉ - MEMBRANES ET REVÊTEMENTS ACRYLIQUES

Art.1460

# REVSUN TEC PLUS



DESCRIPTION	APPLICATIONS
<p>Revêtement élastique et imperméable pour le traitement des toitures, à base d'une dispersion aqueuse de copolymères acryliques qui facilite la réflexion de la lumière solaire et réduit la transmission de chaleur à l'intérieur du bâtiment.</p> <p>Le système d'étanchéité REVSUN TEC PLUS est conforme aux exigences de base établies dans le Code Technique de la Construction "CTE", il a la certification ETE 10/0096 (Évaluation Technique Européenne) avec une durée de vie utile estimée jusqu'à 10 ans.</p>	<p>L'étanchéité des toits en pente ou des toits terrasses qui nécessitent un meilleur contrôle de la température à l'intérieur du bâtiment.</p>

### PROPRIÉTÉS

- Imperméabilité maximale à l'eau de pluie : évite la filtration de l'eau à l'intérieur du support.
- Convient à la circulation piétonnière (trafic piétonnier).
- Capacité de remplissage, nivellement et adaptabilité à toutes les formes de la surface.
- Haute élasticité, même en cas de changements soudains de température.
- Haute résistance mécanique qui assure une plus grande durabilité de la membrane d'étanchéité.
- Haute résistance aux rayons U.V et utilisation de pigments stables : contribue à une plus grande durabilité de la couleur à l'extérieur.
- Bonne adhérence sur les surfaces habituelles de la construction grâce à sa composition et à sa capacité de pénétration dans le support.
- Résistant aux microorganismes : contient un agent de conservation anti-moisissure qui empêche la formation de moisissures, d'algues et de vert-de-gris.
- Inaltérable aux alcalis de ciment (insaponifiables).
- Produit à base d'eau : pas d'odeur de solvant, application pratique et sûre et plus respectueux de l'environnement.

### CERTIFICATIONS ET TESTS

Certification ETE (Évaluation Technique Européenne) 10/0096.

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

<b>COMPOSITION</b>	<b>Véhicule:</b> Copolymères acryliques en dispersion <b>Pigments:</b> Dioxyde de titane et fluidifiants sélectionnés. <b>Solvant:</b> Eau
<b>DENSITÉ</b>	1,28 ± 0,04 kg/L
<b>VISCOSITÉ</b>	125 ± 5 KU
<b>TENEUR EN SOLIDES</b>	60 ± 5
<b>PERFORMANCE THÉORIQUE</b>	Les couches nécessaires doivent être appliquées en fonction de l'outil utilisé, pour atteindre la consommation prévue : un minimum de 1 L/m <sup>2</sup> comme agent imperméabilisant. Pour plus de protection et de durabilité, appliquez une couche de TEXNON 300 : consommation minimale de 2 L/m <sup>2</sup> , pour une épaisseur minimale de 1,5 mm.
<b>SÉCHAGE</b>	3-6 heures à 20 ° C avec des épaisseurs de 1 mm. (dans d'autres conditions, il peut être prolongé jusqu'à 9h).
<b>RECOUVREMENT</b>	24 heures.
<b>COV (COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS)</b>	<b>Cat. A /I, limite 2010: 140 g / L. Cont. Max. COV: 140 g/L.</b>

**PRÉPARATIONS DE SURFACE**

Il est nécessaire que la surface ait une pente minimale pour garantir le drainage et permettre la libre évacuation de l'eau. La surface à traiter doit être complètement sèche. Il est nécessaire d'examiner l'état du support, s'il est nécessaire de combler des fissures supérieures à 2 mm, nous recommandons d'utiliser un treillis en fibre de verre résistant aux alcalis.

MODE D'EMPLOI	
<b>CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	<p>Température: support /environnement 5 °C à 35 °C.</p> <p>Humidité : support max. 7 %, ambiante inférieure à 80 %. Il est recommandé de ne pas appliquer le produit si l'on prévoit de la pluie dans les 2 heures suivant l'application du produit..</p>
<b>OUTILS</b>	Brosse / Rouleau à poils moyens - longs / Pistolet peinture /Airless.
<b>APPRÊT</b>	<p>En fonction de l'état du support et lorsqu'il est jugé nécessaire d'égaliser les absorptions, nous recommandons de sceller la surface.</p> <p>Une couche de fond/apprêt sur le carrelage est indispensable, et elle est recommandée sur le galvanisé. Sur les substrats en asphalte, il est recommandé d'utiliser le primaire/apprêt CUBIERTAS dilué avec de l'eau.</p>
<b>APPLICATION DU PRODUIT</b>	<p>Homogénéisez correctement le produit avant l'application.</p> <p>Ne pas appliquer sur des surfaces chaudes ou venteuses. La protection contre la corrosion est directement liée à l'épaisseur du film.</p> <p>Pour une protection optimale, l'épaisseur sèche totale du revêtement ne doit pas être inférieure à 240 microns (environ 600 microns d'épaisseur humide).</p> <p>Application manuelle : couches à 24 heures d'intervalle.</p> <p>Travaillez en couches croisées régulières.</p> <p>Application airless (buse 21 - 23 %) : 2 couches successives (30 min entre les couches ou 24 heures) pour assurer l'uniformité, l'épaisseur et l'aspect, notamment sur les supports ondulés ou nervurés.</p>
<b>DILUTION</b>	Produit prêt à l'emploi en application manuelle. Jusqu'à 5 % d'eau dans l'application par pulvérisation.
<b>NETTOYAGE</b>	Nettoyez les ustensiles à l'eau immédiatement après leur utilisation.

#### SYSTÈMES DE PROTECTION ET DE DÉCORATION CONNEXES

ÉTANCHÉITÉ/ IMPERMÉABILISATION THERMORÉFLÉCHISSANTE DES TOITS

#### PRÉSENTATION

<b>COULEURS</b>	Blanc. Finition mate satinée.
<b>ASPECT:</b>	Mat soyeux
<b>CONDITIONNEMENT</b>	4 et 15 litres.

#### PRUDENCE ET CONSERVATION

Température : milieu/environnement de 5 °C à 35 °C.

Humidité : support max. 7 %, ambiante inférieure à 80 %. Il est recommandé de ne pas appliquer le produit si l'on prévoit de la pluie dans les 2 heures suivant l'application du produit.

**INFORMATION SUR LA SÉCURITÉ**

Consultez l'étiquetage et la fiche de données de sécurité.

**Information de contact**

Tél: 901 11 66 59  
e-Mail: [sac@cromology.es](mailto:sac@cromology.es)

**Révision: 0 · Date d'édition: 10/03/21**

Cette fiche technique est une synthèse des connaissances techniques élaborées par CROMOLOGY, S. L. et les entreprises du groupe CROMOLOGY auquel elle appartient, à la suite des recherches théoriques et pratiques dans le domaine de l'application des matériaux pour la construction. Toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique sont le résultat de notre meilleure expérience et ne sont qu'indicatives. L'application du produit échappe à notre contrôle et relève donc de la seule responsabilité du client.