



Fiche produit **SEALPUR SILAN TX**



› Résine polyuréthane mono-composante à terminaison silane thixotrope

Domaines d'emploi

› SEALPUR SILAN TX est une étanchéité liquide MS polymère (STPU) mono-composante thixotrope sans solvants, destinée aux traitements des raccords et relevés de détails en toitures plates, étanchéités enterrées, étanchéités de balcons, de terrasses ou des surfaces praticables.

Définition

- › Etanchéité mono-composante manuelle pour les détails de balcons, de terrasses et des surfaces praticables.
- › Existe en version non thixotropée pour les surfaces : SEALPUR SILAN SURFACE.
- › Inodore.
- › Adhérence sur différents supports : bois, béton, métal, membrane PVC, EPDM, TPO, aluminium etc. Voir le tableau des supports ci-après.

CARACTÉRISTIQUES

Nature du produit	Polyuréthane monocomposant
Couleur	RAL 7035 ou RAL 7012
Densité	1,44 kg / cm
Viscosité	90 000 MPa.s environ
Temps de formation de peau	50 min. environ
Séchage complet	48 h

Mode d'emploi

Support et préparation

L'état du support, sa nature et sa préparation constituent un facteur essentiel de réussite du revêtement :

- › Le support sera propre, sec et cohésif.
- › Le support sera préparé par décapage mécanique (grenaillage, ponçage, rabotage. etc...), puis soigneusement dépoussiéré à l'aide d'un aspirateur industriel.

Conditions d'application

- › Les zones d'intervention seront condamnées pendant la préparation du support, l'application des résines et la période de séchage. Elles seront protégées jusqu'à réception du revêtement.
- › Température minimale (support et ambiance) : + 5 °C avec 3 °C au-dessus du point de rosée.
- › Température maximale (support et ambiance) : + 35 °C avec 3 °C au-dessus du point de rosée.
- › Degré d'hygrométrie de l'air maximum : 80 % HR.

CONSOMMATION

Primaire à utiliser lors de la réalisation de détails

Sur métal, pièces en PVC, membrane TPO, EPDM, PVC, membranes bitumineuses, aluminium, cuivre après préparation du support et aspiration: **PRIMAPOX M** appliqué à raison de 100 à 200 g/m²

Sur béton, support minéral, support poreux, bois, la pose d'un primaire n'est pas nécessaire.
Résistance à la traction des supports minéraux >1,5 N/mm²
Résistance à la traction des supports en asphalte > 0,8 N/mm²

Etanchéité de détails

SEALPUR SILAN TX avec voile de renfort polypropylène 110 g/m², application en 2 couches frais sur frais à raison de 3 kg/m² en intégrant le voile entre les 2 couches. 1ère couche 2 kg/m², 2ème couche 1 kg/m² environ

Nettoyage du matériel

- › Avant durcissement à l'aide du **DILUPOX KA1** ou **swisspor ECO Cleaner**

Conditionnement

- › En emballage de 6 kg et 12,5 kg.

Stockage

- › A une température comprise entre 5 °C et 35 °C, à l'abri de toute intempérie.
- › Pendant 1 année à compter de la date d'expiration du produit dans son emballage d'origine non entamé.

Précautions d'emploi

- › Il est indispensable, lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : locaux ventilés, port de gants et de lunettes.
- › Pour plus d'information, consulter les fiches de données de sécurité.



Les renseignements donnés par la présente notice sont fournis à titre indicatif. Ils sont fondés sur notre connaissance et notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment, à la lumière des dernières connaissances de la recherche, la composition de nos produits ; les données physico-chimiques qui en découlent seront alors différentes. Il est admis dans un cadre usuel des écarts de qualité, de dimension et de couleur. Les indications données par nos fiches techniques et relatives à l'utilisation et à la mise en œuvre du produit constituent des règles générales d'application ne pouvant, par définition, intégrer les données concrètes spécifiques à chaque chantier. Notre garantie se limitant à la qualité des marchandises livrées, swisspor ne saurait voir son rôle assimilé ou substitué à celui de l'applicateur qui reste maître de son support. L'applicateur doit être un professionnel qualifié qui devra tenir compte tant des données fournies par le fabricant que des recommandations éditées par les associations professionnelles et les normes en vigueur.

Avant toute mise en œuvre, l'applicateur devra procéder à des essais in situ.

Toutes réclamations concernant l'obligation pour le fabricant de délivrance conforme du produit doivent être formulées après essai in situ et au plus tard un mois après la date de livraison.

Certifié ISO 9001