

# SWISS SILVER PROTECT 2180-10

Revêtement couvrant, diluable à l'eau, pour un traitement décoratif de façades



SWISS SILVER PROTECT 2180 est un revêtement de bois couvrant, diluable à l'eau et résistant aux intempéries, qui permet un traitement décoratif en conférant aux surfaces l'aspect du vieux bois. Conçu pour une mise en œuvre industrielle.

SWISS SILVER PROTECT 2180 est un système bicouche à couche moyenne, hautement résistant aux UV et ayant une bonne tenue à la lumière. Le revêtement ne libère pas de substances telles que l'aldéhyde formique, des monomères ou des produits agressifs similaires.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Liant</b>	Acrylate
<b>Matières solides</b>	Env. 30% du poids
<b>Composé organique volatil (COV)</b>	Env. 38 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique.
<b>Rendement superficiel théorique</b>	120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg
<b>Gamme de couleurs</b>	Certaines couleurs sont livrées en stock.
<b>Système de teintage</b>	Largo
<b>Brillance (60°)</b>	10
<b>Densité</b>	Env. 1,04 g/ml
<b>Stockage</b>	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

<b>Préparation de la surface</b>	Quel qu'il soit, le support doit toujours être bien nettoyé, propre, sec, sans trace de graisse ni d'huile. Suppression de l'enduit: ponçage
<b>Méthode d'application</b>	Pulvérisation traditionnelle, Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique, Vacuumat, Brosse Particules alu > 60 µm. Sélectionner les filtres appropriés.

Ne convient pas aux essences de bois très riches en résine, comme le mélèze.

**Application**

Bien remuer ou agiter le produit pendant plusieurs minutes avant chaque emploi, si nécessaire à la machine.

CONSEILS D'APPLICATION					
Intérieur					
	Produit			Quantité appliquée	
Revernissage	SWISS SILVER PROTECT 2180			1-2x 100 g/m <sup>2</sup>	
Extérieur raboté, poncé					
	Produit			Quantité appliquée	
Imprégnation	TEKNOL AQUA 1410-01				
1ère application (toutes faces)	SWISS SILVER PROTECT 2180			120 g/m <sup>2</sup>	
2e application (faces apparentes)	SWISS SILVER PROTECT 2180			80 g/m <sup>2</sup>	
Scie brute					
	Produit			Quantité appliquée	
Imprégnation	TEKNOL AQUA 1410-01			120 g/m <sup>2</sup>	
1ère application (toutes faces)	SWISS SILVER PROTECT 2180			120-150 g/m <sup>2</sup>	
2e application (faces apparentes)	SWISS SILVER PROTECT 2180			80-100 g/m <sup>2</sup>	
Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.					
APPLICATION					
	Viscosité DIN 6 mm	Dilution	Buse en mm	Pression en bar	Nombre de passes
Pistolet à gravité	40"	0-10%	1.8-2.5	2.2-2.4	≥ 1 Couche croisée
Giclage Airless / Airmix	Non mesurable	non dilué	0.28-0.33	Matériel 60-80 Pression de pulvérisation 1.0-1.5	≥ 1 Couche croisée

**Conditions d'application**

Température ambiante et de produit optimale: 15-25°C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10°C.

**Temps de séchage**

+23°C / 65% RH

**- exempt de poussière**

après 60 minutes

**- recouvrable**

après 6 heures

**Nettoyage**

Laver l'équipement immédiatement après utilisation. Eau, VERDÜNNER 1300-98.

**SANTE ET SECURITE****Mesures de sécurité et de précaution**

Voir la Fiche de Données de Sécurité.

**Premiers soins**

Nous recommandons le port de vêtements de protection individuelle, même dans les cas où aucune réglementation locale n'est en vigueur.

CH : Les précautions selon les prescriptions locales (SUVA) en matière d'hygiène et d'équipement doivent être respectées.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas déchargé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.