

TEKNOCLAD SILVER

Diluable à l'eau, pour le prégrisaillement de façades

TEKNOCLAD SILVER est diluable à l'eau et résistant aux intempéries, pour le prégrisaillement de façades. Le prégrisaillement confère immédiatement au bois sa teinte grise naturelle et s'estompe au fil des années. Le passage du bois brut au grisaillement naturel du bois n'est ainsi plus visible. La façade présente une apparence homogène.

TEKNOCLAD SILVER est un système à couche fine, à pores ouverts, avec une formulation moderne à base de matières premières naturelles. Conçu pour une mise en œuvre industrielle, applicable manuellement dans certaines conditions.

L'émulsion pénètre profondément dans le bois et le protège sur une longue période contre l'humidité et les changements de dimension. Comme les autres produits de la gamme TEKNOCLAD, les enduits d'entretien peuvent être espacés bien plus que des traitements de façade courants. Ils peuvent être réalisés facilement, car le système ne forme pas de pellicule.

Avant d'utiliser le produit, il convient de contacter le fabricant afin de vérifier si le produit convient à l'objet en question.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Domaines d'application	Bardage
Support recommandé	Bois scié, Bois raboté, , Bois tendres
Liant	Alkyde
Matières solides	Env. 44% du poids
Composé organique volatil (COV)	Env. 17 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.
Rendement superficiel théorique	100-150 g/m ² ; 8 m ² /kg
Gamme de couleurs	Tons gris.
Brillance (60°)	Semi-mat
Diluant	SPEZIALVERDÜNNER 1020-98
Densité	Env. 1 g/ml

Stockage

La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Durée de conservation dans des récipients non ouverts : Voir la « Date limite de conservation » sur l'étiquette. Garder les pots hermétiquement fermés après utilisation.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION**Préparation de la surface**

Le bois doit être exempt de poussière de bois et de contamination. La teneur en humidité du bois devrait ne devrait pas dépasser 18%. Un prétraitement est requis pour les supports en bois ne répondant pas à la classe de durabilité 3, EN 350:2016.

Teknos dispose d'une gamme de produits de conservation répondant aux exigences de la norme EN 599-1. Veuillez contacter Teknos pour de plus amples informations.

Méthode d'application

Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique, Pulvérisation traditionnelle, Vacuumat, Brosse, Rouleau

Le produit n'est qu'un grisaillement anticipé du bois. Selon l'essence, la teinte peut varier. Nous recommandons de réaliser au préalable un test sur du bois d'origine en tenant compte du type d'application.

Application

CONSEILS D'APPLICATION					
Surface en bois, raboté/poncé					
		Produit			Quantité appliquée
Revernissage (toutes les faces)		TEKNOCLAD SILVER			80-100 g/m ²
Revernissage (optionnel)		TEKNOCLAD SILVER			60-80 g/m ²
Surfaces en bois, brut de sciage					
		Produit			Quantité appliquée
Revernissage (toutes les faces)		TEKNOCLAD SILVER			120-150 g/m ²
Revernissage (optionnel)		TEKNOCLAD SILVER			80-100 g/m ²
Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.					
APPLICATION					
	Viscosité DIN 4 mm	Dilution	Buse en mm	Pression en bar	Nombre de passes
Giclage Airless / Airmix	50"	5-10 % eau ou max. 3 % 1020-98	0.23 -0.33	130-180 (Airless) 100-130 (Airmix)	1-2
Revêtement au Vacuumat	50"	5-10 % eau ou max. 3 % 1020-98			
Pulvérisateur automatique - machine à broser	50"	5-10 % eau ou max. 3 % 1020-98			

Conditions d'application

Bien mélanger le produit avant utilisation. 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 6 heures
- recouvrable	après 24 heures
- entièrement sec	après 3 jours
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.

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. Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.