

ANTISTAIN AQUA 2901-52

Couche d'apprêt pour application par ruissellement / trempage

ANTISTAIN AQUA 2901-52 est une couche d'apprêt industrielle à base d'eau pour le bois neuf, conçu pour une utilisation en plein air, par exemple sur les fenêtres et les portes.



ANTISTAIN AQUA 2901-52 réduit la décoloration de surface entraînée par les tanins dans le bois dur.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Domaines d'application	Portes, Fenêtres
Support recommandé	Bois dur, Bois tendres
Matières solides	Env. 50% du poids
Viscosité	12-14 s dans DIN-cup 4 mm à +20 °C
Composé organique volatil (COV)	Env. 5 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	5-7 m ² /l Peut varier en fonction de la qualité du bois et de la méthode d'application.
Gamme de couleurs	Blanc et Blanc cassé.
Système de teintage	Teknolor
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.
Conditionnement	Disponible dans une gamme de tailles d'emballage standard.

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 atteindre environ 13% et ne devrait pas dépasser 15%. 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	Trempage, Flow-coat

Conditions d'application	Bien mélanger le produit avant utilisation. Température optimale pour les produits et l'environnement : +18 °C - +22 °C. Humidité relative de l'air optimale : env. 50%. Gamme de film humide - réalisée avec 2 enrobages à débit continu : 75-100 µm. En raison de l'évaporation, la teneur en extrait sec du liquide doit être régulièrement ajustée avec de l'eau.
Éclaircissement	Prêt à l'emploi, mais peut être dilué avec de l'eau.
Temps de séchage	+23 °C / 50% RH
- prêt à l'emploi	1-2 heures
- apte au ponçage et au revêtement	2-3 heures*
	*Etant donné que l'épaisseur du film est extrêmement importante pour l'efficacité du produit, il importe de ne pas trop poncer la surface. Cela s'applique également en cas de dilution. Le temps de séchage peut être réduit en utilisant des systèmes de séchage spéciaux permettant un séchage forcé. Les temps de séchage sont approximatifs et peuvent varier selon la qualité du bois, les températures, l'humidité, la ventilation et la couche de film.
Système de revêtement	Les pièces sensibles doivent toujours être protégées par une couche de finition avant d'être exposées aux intempéries.
Nettoyage	Eau.

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 dégagé 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.