

HYDRO WAX

Revêtement en polyuréthane

Revêtement à base de polyuréthane à base d'eau et à 1 composant pour parquet et planchers en bois. Environ 30 % de la teneur totale en carbone est bio-basée (d'après l'analyse C14 selon EN 16640). Gloss: plein-matt.



HYDRO WAX convient à l'application de rouleau et de trowell sur le parquet et les planchers en bois dans les espaces publics et les maisons. Forme une surface naturelle avec une bonne résistance à l'abrasion. Bonne résistance aux rayons UV, ne jaunissent pas.

Le produit est conforme à la norme de sécurité des jouets EN 71-3:2019 pour les valeurs limites de migration des éléments chimiques.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Certificats, agréments et classification	La classification M1, EN 71-3:2019, Symbole du drapeau clé - Fabriqué en Finlande
Domaines d'application	Sols de planches, Parquets
Matières solides	Env. 29% du volume
Composé organique volatil (COV)	Valeur limite COV EU (cat. A/i) : 140 g/l. COV du produit : max. 140 g/l.
Taux de propagation	Un manteau avec rouleau de laque : 8 - 10 m ² /l. Un manteau avec la truelle en acier : 10 - 12 m ² /l.
Gamme de couleurs	Incolore.
Brillance (60°)	Ultra-matt
Diluant	Eau.
Densité	Env. 1 g/ml
Stockage	Temps de stockage : dans des contenants non ouverts, au-dessus de +1°C, pendant 1 an. A protéger du gel.
Conditionnement	Clair: 5 l.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Préparation de la surface	La surface en bois doit être sèche, bien poncée et exempte de poussière et d'autres impuretés.
Méthode d'application	Rouleau, Trowel

Application

Surfaces non traitées et poncées propres : Comblez les lacunes avec du mastic de parquet GAP. Poncer la surface puttied (grain 100 - 120) et nettoyer avant d'appliquer le produit. Appliquer 3 couches d'HYDRO WAX le long du grain du bois. Intersand correctement avec du grain 150 entre la deuxième et la troisième couche. Assurez-vous même la propagation à chaque couche.

Parquet et parquet préalablement laqués : Nettoyez soigneusement le sol. Intersand correctement en utilisant du papier de verre ou un filet abrasif n:0 120-150. Retirer la poussière de ponçage à l'insalourateur et terminer avec un chiffon humide et sans peluche. Appliquez une couche avec une truelle en acier inoxydable et après cela 1-2 couches avec un rouleau ou une truelle. Dans des situations peu claires, effectuer des tests préliminaires pour assurer une adhérence appropriée au substrat. note! Si le plancher a déjà été traité avec de l'huile, de l'uréthane ou de la laque alkyd, le plancher doit être poncé en bois nu avant de laquer.

Réparation d'une surface : Pour restaurer un plancher traité avec hydro wax, retirez d'abord les éraflures et les lacunes en ponçage de la zone doucement avec du papier de verre 150. Ensuite, appliquez HYDRO WAX sur la zone réglementée le long du grain du bois.

Assurez-vous que la couche de laque précédente a complètement séché avant d'en appliquer une nouvelle. Toujours remuer la laque à fond avant de l'utiliser.

Certains types de caoutchouc dans les tapis et les matériaux antidérapants peuvent contenir des plastifiants qui peuvent causer des dommages permanents à la surface et à la couleur de la laque et de la couche d'huile.

Conditions d'application

La surface à traiter doit être sèche. La surface à verni doit être sèche. La teneur en humidité du bois doit être de 7 ± 2 % en poids. La température de l'air, de la surface et de la laque doit être de +18 à 25 °C et l'humidité relative de l'air de 35 à 65 % pendant l'application et le séchage.

Temps de séchage

+23 °C / 50% RH

- apte au ponçage et au revêtement

2 h

- apte au service

7 jours

Le processus de séchage sera plus lent dans le froid et / ou l'humidité.

Nettoyage

Eau chaude et nettoyant pour pinces RENZA BRUSH. Laver l'équipement immédiatement après utilisation.

SANTE ET SECURITE

Mesures de sécurité et de précaution

Voir la Fiche de Données de Sécurité.

INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Instructions de maintenance

La surface vernie atteint sa dureté finale et sa lavabilité dans les 2 semaines. La manipulation et le lavage rugueux doivent être évités pendant cette période. Les surfaces tachées peuvent être nettoyées avec un chiffon de nettoyage humide ou une vadrouille. Utilisez un détergent neutre. Les surfaces très sales peuvent ensuite être nettoyées avec un détergent à laver universel légèrement alcalin.

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. 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.