TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432-10

Revêtement d'étanchéité 2C-PU à base d'eau pour usage intérieur

TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432-10 est un revêtement de sol 2C-PU à base d'eau, hautement résistant à l'abrasion, destiné au traitement à faible émission de pratiquement toutes les essences de bois tendres et durs. Le produit tient bien à la lumière et au jaunissement.

Conçu pour les sols soumis à une forte usure, par exemple dans les salles de sport et les locaux publics. Conforme aux exigences de friction DIN 18032-2 et EN 14904 pour les salles de sport. Le produit ne convient pas au laquage du pin diamant et du bois traité chimiquement, par exemple le chêne fumé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Certificats, agréments et classification	La classification M1
Domaines d'application	Planchers
Support recommandé	Liège, Bois
Liant	Polyuréthane
Matières solides	Env. 30% du poids
Composé organique volatil (COV)	Env. 43 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	120 g/m² ; 8,3 m²/kg (rouleau ou pinceau) 40 g/m² ; 25 m²/kg (laquage d'entretien à la truelle en acier)
Gamme de couleurs	Incolore.
Brillance (60°)	10
Durcisseur	Introduire le durcisseur à la machine pendant plusieurs minutes. Comp. B : TEKNOFLOOR AQUA HARDENER 4550-99
Taux de mélange (A:B)	10:1 par poids
Durée de vie en pot, 23 °C	5-6 h
Densité	Env. 1,05 g/ml
Stockage	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Préparation de la surface	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
Méthode d'application	Brosse, Rouleau, Trowel Pour le chêne fumé et les bois exotiques, nous recommandons d'utiliser nos produits TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500 avec TEKNOFLOOR RENO PRIMER 3300-00 (marques blanchâtres) afin d'améliorer l'isolation du support. Pour la rénovation de bois clairs, nous recommandons d'utiliser TEKNOFLOOR RENO PRIMER 3300-00 ou TEKNOFLOOR RENO PRIMER NORDIC 3338-00 afin d'améliorer l'isolation du support. Ne pas utiliser sans couche de fond sur du bois de poirier. Risque de destruction du film. En cas d'utilisation sur des bois foncés, veuillez tenir compte de notre fiche procédurale VTM 5564 "Aspect blanchâtre au niveau des joints sur les sols en bois foncés vitrifiés".
Application	Bien remuer ou agiter le produit pendant plusieurs minutes avant chaque emploi, si nécessaire à la machine.

CONSEILS D'APPLICATION		
Intensifiant le parquet		
	Produit	Quantité appliquée
Couche de fond	TEKNOFLOOR RENO PRIMER 3300	125 g/m²
ou	TEKNOFLOOR AQUA PARQUET PRIMER 4510	125 g/m²
Revernissage	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	120 g/m²
Ponçage intermédiaire	Au grain 120-150	
Revernissage	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	120 g/m²
N'intensifiant pas le parquet		
	Produit	Quantité appliquée
Couche de fond	TEKNOFLOOR RENO PRIMER NORDIC 3338	125 g/m²
ou	TEKNOFLOOR AQUA NATURE PRIMER 4538	125 g/m²
Revernissage	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	120 g/m²
Ponçage intermédiaire	Au grain 120-150	
Revernissage	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	120 g/m²
Liège		
	Produit	Quantité appliquée
Couche de fond	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	125 g/m²
Ponçage intermédiaire	Au grain 120-150	
Revernissage	TEKNOFLOOR AQUA OPAL 1432	125 g/m²
Nettoyage & Entretien		
Nettoyage	Avec RENSA PRO CLEAN 4582 Eliminer entièrement les salissures décollées avec un chiffon en coton propre et humide. Laisser sécher la surface.	
Premier entretien	Avec RENSA FLOOR POLISH 4580 non dilué; pour les grandes surfaces, diluer au maximum à 20 % avec de l'eau.	
Entretien	Entretien pendant le lavage : Avec 2% de RENSA FLOOR POLISH 4580 dans l'eau de nettoyage.	
Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.		

Conditions d'application	Température ambiante et de produit optimale: 15-25°C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10°C. Température de surface et d'objet idéale pour la mise en œuvre: +18-22°C. L'application en plein soleil est à éviter. Bodenheizung entsprechend frühzeitig einstellen.
Temps de séchage	+23 °C / 50% RH
- exempt de poussière	2 h (15 min pour l'application à la truelle en acier)
- recouvrable	2-4 h (15-30 min pour l'application à la truelle en acier)
- apte au sablage	4 h (30 min pour l'application à la truelle en acier)
- entièrement sec	7 jours (7 jours pour l'application à la truelle en acier) En cas d'utilisation de supports de tapis antidérapants, veiller à n'utiliser que les qualités convenant aux vernis aqueux (demande auprès du fournisseur ou fabricant).
Nettoyage	Laver l'équipement immédiatement après utilisation. Eau, RENSA BRUSH.

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.

INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Instructions de maintenance	Premier entretien et entretien régulier: au plus tôt après 3 semaines de durcissement avec RENSA FLOOR POLISH 4580.

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.