

OWOSUN UV 1239-15

Vernis de finition UV bicomposant pour l'intérieur

OWOSUN UV 1239 est un vernis de finition UV bicomposant, diluable à l'eau et couvrant, donnant une surface sèche au toucher (tackfree) avant le durcissement aux UV. Grâce à la combinaison de deux mécanismes de durcissement (PUR bicomposant et UV), les zones faiblement exposées aux rayons présentent aussi un bon durcissement. Seule la combinaison des deux mécanismes de durcissement permet d'obtenir une résistance complète.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Domaines d'application	Salle de bain
Liant	Acrylique
Matières solides	Env. 37% 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	120-180 g/m ² ; 6.6 m ² /kg
Gamme de couleurs	Peut être fourni dans n'importe quelle couleur requise avec la référence à RAL ou NCS S.
Système de teintage	Largo
Brillance (60°)	15
Durcisseur	Comp. B : OWEDUR 5061-99
Taux de mélange (A:B)	20:1 par poids
Durée de vie en pot, 23 °C	3 h
Diluant	SPEZIALVERDÜNNER 1020-98
Densité	Env. 1,18 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

Pulvérisation traditionnelle, Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique

Application

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

CONSEILS D'APPLICATION					
MDF					
	Produit		Quantité appliquée		
Ponçage préliminaire	Au grain 180-240				
Couche de fond	Couche de fond: si nécessaire, avec un apprêt aqueux comme HYDROFILL PREMIUM 6338				
ou	HYDROFILL PREMIUM 6338		1-2x 150-200 g/m ²		
Revernissage	OWOSUN 1239		80-120 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
Pistolet à gravité	60-90"	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER 1020-98 alternative 0-10% Eau	1.4-1.8	2-3	1-2
Giclage Airless / Airmix	60-90"	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER 1020-98 alternative 0-10% Eau	0.23-0.28	Airless 130-180 Airmix 100-130	1-2

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

Séchage à température ambiante env. 4 h. (selon l'humidité de l'air).

Un séchage accéléré par air chaud possible ou micro-ondes est possible. Durcir ensuite avec des projecteurs UV. Pour un durcissement en profondeur, une lampe UV au gallium est nécessaire.

Nettoyage

Laver l'équipement immédiatement après utilisation. Eau, REINIGER 5064-98 ou ACETON 8000-98.

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