

ALPOCRYL KLARLACK 5453-10

Vernis de fond et de finition bicomposant intensifiant, à solvants, pour l'agencement intérieur haut de gamme



ALPOCRYL KLARLACK 5453-10 est un vernis de fond et de finition bicomposant intensifiant, à solvants, à séchage rapide, pour l'agencement intérieur haut de gamme. Le revêtement est utilisable sur des bois blanchis au peroxyde. Le produit peut aussi être mis en œuvre sur des chaînes de mise en peinture à séchage forcé.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Certificats, agréments et classification	EN 13501-1, EN 71-3
Domaines d'application	Salle de bain, Meubles, Cuisines, Meubles de cuisine, Portes intérieures
Liant	Acrylate
Matières solides	Env. 27% du poids
Composé organique volatil (COV)	Env. 699 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/m ² ; 8,3 m ² /kg
Gamme de couleurs	Incolore.
Brillance (60°)	10
Durcisseur	Comp. B : UNIPUR 279 1910-99
Taux de mélange (A:B)	10:1 par volume
Durée de vie en pot, 23 °C	8 h
Diluant	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98.
Densité	Env. 0,95 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, décapage
----------------------------------	--

Méthode d'application

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

Dans le cas de panneaux MDF d'une masse volumique inférieure à 700 kg/m³, la surface doit être pré-isolée avec ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00.

Consolider les bords et fraisesures avec ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00.

Pour les objets avec une plus forte exposition à l'humidité (par ex. cuisines, salles de bains, etc.), utiliser des matériaux dérivés du bois résistant à l'humidité.

Une application sur des surfaces horizontales est déconseillée dans ces zones.

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

Application

CONSEILS D'APPLICATION					
Support bois					
	Produit			Quantité appliquée	
Ponçage préliminaire	Au grain 150-180				
Décapage	Éventuel mordantage				
Couche de fond	ALPOCRYL KLARLACK 5453			120-150 g/m ²	
Ponçage intermédiaire	Au grain 220-280				
Revernissage	ALPOCRYL KLARLACK 5453			120-150 g/m ²	
MDF / HDF brut et plaqué					
	Produit			Quantité appliquée	
Ponçage préliminaire	Au grain 180-220				
Couche de fond	ALPOCRYL KLARLACK 5453			120-150 g/m ²	
Ponçage intermédiaire	Au grain 220-280				
Revernissage	ALPOCRYL KLARLACK 5453			120-150 g/m ²	
Ponçage intermédiaire	Au grain 220-280				
Revernissage	ALPOCRYL KLARLACK 5453			120-150 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	16-18"	20 %	1.4-1.8	3-4	2
Giclage Airless (Airmix)	18-22"	10 %	0.15-0.23		2
HVLP	16-18"	20 %	1.4-1.8	3-4	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 / 50% RH (20 µm de film sec)
- exempt de poussière	après 10 minutes
- sec au toucher	après 20 minutes
- recouvrable	après 3 heures
- apte au sablage	après 3 heures
- entièrement sec	après 10-14 jours
	Prévoir un temps d'évaporation d'au moins 15 minutes avant le séchage forcé.
	À 80 °C, complètement sec au bout de: 30 minutes
	À 100 °C, complètement sec au bout de: 15 minutes
Nettoyage	Laver l'équipement immédiatement après utilisation. VERDÜNNER 1000-98 ou UNIVERSALREINIGER U 8600-98.

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.