

# ALPOCRYL KLARLACK 1495-95

Vernis haute brillance bicomposant, à solvants, pour l'intérieur et l'extérieur



ALPOCRYL KLARLACK 1495-95 est un vernis haute brillance bicomposant à solvants, pour l'agencement intérieur et extérieur haut de gamme. Le revêtement résiste aux produits chimiques ménagers et aux sollicitations mécaniques. ALPOCRYL KLARLACK 1495-95 peut aussi être utilisé comme vernis de finition dans la construction navale, à l'intérieur et à l'extérieur (ne convient pas à un vernissage sous la ligne d'eau). Le produit génère une surface attrayante très résistante.

En cas d'emploi comme enduit difficilement inflammable pour navires de mer conformément à SOLAS (International Convention for the Safety of Life at Sea) 74/88 reg. II-2/3, II-2/5 et II-2/6, toute dernière édition, résolution OMI MSC.36(63)-(code HSC 1994)7, résolution OMI MSC.97(73)-(code HSC 2000)7, ce produit peut uniquement se combiner avec d'autres produits homologués et adaptés sur le plan technique.

Une évaluation des risques a été effectuée conformément à la directive 2014/90/UE, annexe II, section 3. Le revêtement durci et séché ne présente pas de risque physique ou pour la santé, ni un risque pour l'environnement.

En cas d'utilisation pour l'aménagement de bateaux, la quantité d'application totale maximale de 210 g/m<sup>2</sup> ne doit pas être dépassée.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Certificats, agréments et classification</b>	IMO FTPC Part 2, IMO FTPC Part 5, Marine Equipment Approval (Module B)
<b>Domaines d'application</b>	Salle de bain, Meubles, Cuisines, Meubles de cuisine, Portes intérieures
<b>Support recommandé</b>	Bois, Aluminium, Acier
<b>Liant</b>	Acrylate
<b>Matières solides</b>	Env. 49% du poids
<b>Composé organique volatil (COV)</b>	Env. 503 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.
<b>Rendement superficiel théorique</b>	150 g/m <sup>2</sup> ; 6,6 m <sup>2</sup> /kg
<b>Gamme de couleurs</b>	Incolore.
<b>Brillance (60°)</b>	95
<b>Durcisseur</b>	Comp. B : UNIPUR 279 1910-99
<b>Taux de mélange (A:B)</b>	2:1 par volume
<b>Durée de vie en pot, 23 °C</b>	3-4 h

<b>Diluant</b>	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98.
<b>Densité</b>	Env. 0,99 g/ml
<b>Stockage</b>	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

<b>Préparation de la surface</b>	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
<b>Méthode d'application</b>	<p>Pulvérisation traditionnelle, HVLP spraying, Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique</p> <p>Dans le cas de panneaux MDF d'une masse volumique inférieure à 700 kg/m<sup>3</sup>, la surface doit être pré-isolée avec ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00. Consolider les bords et fraises avec ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00. Une application sur des surfaces horizontales est déconseillée dans ces zones.</p> <p>Toujours filtrer le vernis haute brillance avec un tamis de 50 µm avant de le mettre dans le pistolet à gravité.</p> <p>Nous recommandons d'utiliser un pistolet à gravité avec une buse max. de 1,4 mm.</p> <p>L'application en croix permet d'obtenir une surface homogène.</p> <p>Le degré de brillance de la surface dépend de la technique d'application: épaisseur de couche, technique de pulvérisation et conditions de séchage. Nous vous recommandons de réaliser un essai de pulvérisation avant le travail.</p> <p>Important:</p> <p>Tenir impérativement compte des recommandations de mise en œuvre indiquées dans les fiches procédurales "7 jours – 7 étapes" (VTM 4275) et "10 règles pour un revêtement haute brillance" (VTM 4120).</p>

## Application

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

CONSEILS D'APPLICATION					
Support bois					
		Produit	Quantité appliquée		
Décapage		Éventuel mordantçage			
Couche de fond		SUPREMO FÜLLGRUND 3910	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Ponçage intermédiaire		Au grain 220-280			
Revernissage		ALPOCRYL KLARLACK 1495	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Placage médium brut					
		Produit	Quantité appliquée		
Couche de fond		ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420	100-120 g/m <sup>2</sup>		
ou		ALPOLAN SPRITZSCHPACHTEL 1090	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Ponçage intermédiaire		Au grain 220-280			
Revernissage		ALPOCRYL LE 5393	100-120 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage		ALPOCRYL KLARLACK 1495	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Placage à feuille décor / revêtu					
		Produit	Quantité appliquée		
Couche de fond		ALPOCRYL LE 5393	100-150 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage		ALPOCRYL KLARLACK 1495	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Vernissage lisse, acier, aluminium					
		Produit	Quantité appliquée		
Couche de fond		ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100	100-120 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage		ALPOCRYL LE 5393	100-150 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage		ALPOCRYL KLARLACK 1495	1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
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	16-20"	10-15 %	1.4-1.8	1-2	1-2
Pistolet à succion	16-20"	10-15 %	1.4-1.8	1-2	1-2
Giclage Airless (Airmix)	16-20"	10-15 %	0.15-0.23		1-2

## Conditions d'application

Température ambiante et de produit optimale: 15-25 °C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10 °C. Humidité idéale de l'air 50-60%. 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.

## Temps de séchage

- exempt de poussière

+23 °C / 65% RH  
après 20 minutes

- sec au toucher

après 6 heures

- recouvrable

après 16 heures

- apte au sablage

après 16 heures

- entièrement sec

après 10-14 jours

Produit recouvrable avec lui-même sans ponçage intermédiaire au bout de 3 h  
Polissable au bout de : 2-3 jours

## Nettoyage

Laver l'équipement immédiatement après utilisation.

## SANTE ET SECURITE

<b>Mesures de sécurité et de précaution</b>	Voir la Fiche de Données de Sécurité.
<b>Premiers soins</b>	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 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](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.