

ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00

Fond bicomposant, à solvants, inhibant l'humidité, pour l'intérieur



ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420 est un fond bicomposant à solvants, inhibant l'humidité et ayant un haut pouvoir garnissant. Le produit se prête particulièrement à l'isolation de bois riches en tanins. ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420 peut être utilisé comme vernis de finition. Le revêtement ne convient pas aux bois blanchis au peroxyde.

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 250 g/m² ne doit pas être dépassée.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Certificats, agréments et classification	IMO FTPC Part 2, IMO FTPC Part 5, Marine Equipment Approval (Module B)
Domaines d'application	Salle de bain, Meubles, Cuisines, Meubles de cuisine
Support recommandé	Bois, , MDF, HDF
Liant	Polyester
Matières solides	Env. 43% du poids
Composé organique volatil (COV)	Env. 549 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.
Durcisseur	Comp. B : ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2430-99
Taux de mélange (A:B)	2:1 par volume
Durée de vie en pot, 23 °C	9 h
Diluant	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98, VERDÜNNER 5500-98, VERDÜNNER 5600-98.
Densité	Env. 0,97 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

Application

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

CONSEILS D'APPLICATION					
Support bois à pores ouverts					
	Produit		Quantité appliquée		
Décapage	Éventuel mordantage				
Couche de fond	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420		120 g/m ²		
Ponçage intermédiaire	Au grain 280-400				
Revernissage	Vernis de finition à 2 composants - degré de brillance au choix		120 g/m ²		
Comme fond isolant pour les panneaux MDF/HDF colorés					
	Produit		Quantité appliquée		
Ponçage préliminaire	Au grain 180-220				
Couche de fond	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420		120 g/m ²		
Ponçage intermédiaire	Au grain 220-280				
Couche de fond	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420		120 g/m ²		
Ponçage intermédiaire	Au grain 220-280				
Revernissage	Apprêt à 2 composants et/ou vernis de finition à 2 composants - degré de brillance au choix		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	15"	0-10 %	1.4-1.8	2-3	1-2
Giclage Airless / Airmix	15"	0-10 %	0.15-0.23	Material 60-80 Pression de pulvérisation 1.0-1.5	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

- exempt de poussière

après 20 minutes

- sec au toucher

après 2 heures

- recouvrable

après 16 heures

- entièrement sec

après 24 heures

Nettoyage

Laver l'équipement immédiatement après utilisation.

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.