

283-322 Urethane White PU Pigmented Primer

Codes de produit:	283-322	Viscosité:	Zahn #4 signature cup 35 sec at 25°C
		Point d'éclair:	21°C (70°F)
		Densité (kg/l):	1.22
		Solides (% en poids):	53%
		Solides (% en volume):	35%
		Stabilité	12
		à l'entreposage (mois):	

Description du produit:

Polyurethane Primer is a fast-curing, high solid white primer for application on wood or wood products. It is a two-component polyurethane system providing excellent filling properties, good flexibility and excellent sanding properties.

Utilisations:

283-322 is suitable for priming all types of MDF and wood substrates for interior use. It can be used to give closed grain finishes.

Données environnementales (tel que fourni):

COV moins exemption Kg/L:	
COV Kg/L:	<2.70
COV Kg/Kg solides:	<0.8
VHAPs Kg/Kg solides:	

Remarque:

See individual compliance sheets for specific data

Données d'application

Utilisations suggérées:	Spray
Catalyseur:	3:1 (33%) with 876-9081 (other hardeners possible)
Vie en pot:	2-3 hours
Viscosité d'application:	Zahn #2 signature cup 20-25 seconds
Diluant:	121-834 or 800-5301
Retardateur:	800-5328 EEP (not normally required)
Solvant de nettoyage:	Lacquer Thinner (do not mix with product)
Épaisseur du film à l'application recommandée :	4-6 wet mils
Pouvoir couvrant:	N/A

Remarque:

N/A

Mode d'utilisation:

Préparation de la surface:

Substrate should be sanded with 120, 150 or 180 grit sandpaper prior to finishing. Difficult or oily substrates may require the use of 401-033 Isolante sealer prior to priming to ensure maximum adhesion.

Informations générales:

Agitate before use, and while adding hardener and solvent as per mixing ratio. To ensure product consistency, the mixed material should be agitated at all times. When cured, P.U. Primer White must be sanded to be recoated within eight hours of sanding.

The relative humidity in the application and drying rooms should never exceed 75%. Viscosity on the catalyzed material should be monitored regularly to maintain a consistent appearance.

Mixed product will contain 876-9081, an isocyanate based co-reactant. Please follow all precautions associated with handling and use of these materials. Please note that the catalyzed mixtures have short pot lives and therefore mix only a quantity that can be used within two to three hours. Clean equipment immediately after use.

Total recommended film thickness of 283-322 P.U. Primer White plus topcoat is not to exceed 6 mils dry.

Topcoats use with 283-322: Lustrate 109-XXX and 634-XXX

IL INCOMBE AU CLIENT DE SUIVRE LES PROCÉDURES D'APPLICATIONS RECOMMANDÉES. LE NON-RESPECT DES RECOMMANDATIONS FOURNIES DANS CETTE FICHE TECHNIQUE ENTRAÎNERA PROBABLEMENT UNE INSATISFACTION DE L'APPARENCE DU FILM OU UNE DÉFAILLANCE DE CELUI-CI. VÉRIFIER QUE L'ENSEMBLE DU SYSTÈME DE REVÊTEMENT POSSÈDE LES PROPRIÉTÉS REQUISES AVANT DE DÉBUTER LA PRODUCTION.

Temps de séchage:

	À 20°C (Minimum Requis)	À 50°C (Minimum Requis)
Sec au toucher:	20 - 30 minutes	Flash off before entering oven
Sec au ponçage:	3 - 4 hours	Overnight
Sec à l'empilage:	3 hours	4 hours

Remarque :

N/A

L'épaisseur du feuil, la porosité du substrat, le mouvement de l'air, la chaleur et l'humidité ont une forte incidence sur les temps de séchage. Les températures sont basées sur la température réelle du panneau de bois. Le temps de séchage peut varier en fonction du temps nécessaire pour que les panneaux de bois atteignent ces températures. La température de durcissement minimale de 18 °C/64 °F doit être maintenue pendant tout le cycle de durcissement afin d'obtenir l'intégrité de revêtement indiquée dans les caractéristiques du produit.

Ces produits sont uniquement conçus pour un usage industriel. AkzoNobel considère la sécurité comme une priorité absolue. Veuillez vous reporter à la fiche de données de sécurité pour plus d'informations sur l'utilisation sécuritaire de ce produit."

Les valeurs indiquées ne sont que des estimations calculées et ne doivent pas être considérées comme des spécifications du produit. Il nous est impossible de prévoir toutes les conditions dans lesquelles ces informations et nos produits ou les produits d'autres fabricants associés à nos produits peuvent être utilisés. Nous n'assumons aucune responsabilité quant aux résultats obtenus à la suite de l'application de ces informations ou quant à la sécurité et l'adéquation de tels produits ou combinaisons de produits à leurs fins propres. Sauf accord contraire écrit, nous vendons les produits sans garantie et les utilisateurs assument l'entière responsabilité en cas de perte ou de dommage découlant de l'utilisation de nos produits, qu'ils soient utilisés seuls ou en combinaison avec d'autres produits. L'utilisation de mélanges de solvants non approuvés ou recyclés peut affecter les propriétés du revêtement et n'est pas recommandée.

Akzo Nobel Peintures Bois
274, St-Louis
Warwick, QC J0A 1M0
1-819-358-7500

Updated: 2024-05-19 01:00:37

Copyright 2021 AkzoNobel. Tous droits réservés. Chemcraft est une marque déposée d'Akzo Nobel Coatings Inc.