

**550-3400 AcquaduroMD 2K Apprêt - Apprêt Polyuréthane 2K pigmenté à base d'eau**

<b>Codes de produit:</b>	550-3400	<b>Viscosité:</b>	Coupe Zhan Signature #3, 18-22 sec à 25°C
		<b>Point d'éclair:</b>	> 93.3°C (200°F)
		<b>Densité (kg/l):</b>	1.374 à 25°C
		<b>Solides (% en poids):</b>	56.44
		<b>Solides (% en volume):</b>	39.8
		<b>Stabilité</b>	12
		<b>à l'entreposage (mois):</b>	

**Description du produit:**

AcquaduroMD Apprêt Polyuréthane 2K est un apprêt polyuréthane à 2 composants pour les boiseries intérieures et le MDF. La formulation offre un bâtît, une résistance à l'affaissement et un remplissage supérieur. Acquaduro est facile à appliquer, fournit une surface très lisse pour un de ponçage minimal.

**Utilisations:**

AcquaduroMD Apprêt Polyuréthane 2K a été développé pour le marché de l'armoire de cuisine, la finition architecturale, le meuble et le marché de la re-finition.

<b>Données environnementales (tel que fourni):</b>	<b>COV moins exemption Kg/L:</b>	97
	<b>COV Kg/L:</b>	43

**Remarque:**

N/A

<b>Données d'application</b>	<b>Utilisations suggérées:</b>	Pour l'armoire de cuisine, la finition architecturale, le meuble et le marché de la refinition.
	<b>Catalyseur:</b>	7% en volume de 876-3400 (durcisseur)
	<b>Vie en pot:</b>	3 hres
	<b>Viscosité d'application:</b>	Coupe Zahn signature #3, 18-22 sec à 25°C
	<b>Diluant:</b>	Eau 3-5%
	<b>Retardateur:</b>	870-1358
	<b>Solvant de nettoyage:</b>	Utiliser de l'eau
	<b>Épaisseur du film à l'application recommandée :</b>	4-5 mils mouillés
	<b>Pouvoir couvrant:</b>	638.68 pi <sup>2</sup> /gal

**Remarque:**

N/A

**Mode d'utilisation:****Préparation de la surface:**

Le substrat doit être sablé avec un papier stéarate #120,150 ou 180 avant l'application de l'apprêt. L'apprêt ne doit être utilisé sur le métal, sur une surface finie avec une vieille huile ou une laque nitrocellulose. Pour un résultat optimal, utiliser comme finition, le 228-34XX AcquaduroMD 2K Polyuréthane pigmenté ou 423-34XX Acquaduro CLR. Lors d'application de couches subséquentes, AcquaduroMD Apprêt Polyuréthane 2K doit être sablé et recouverte dans les 8 heures suivant le sablage.

**Informations générales:**

Le produit mélangé contient du 876-3400, un co-réactif à base d'isocyanate. Veuillez suivre toutes les précautions associées à la manipulation et à l'utilisation de ces matériaux. Se référer à la fiche de données de sécurité pour plus de détails. Les taches d'huile doivent être évitées car elles interfèrent avec l'adhérence. Le produit doit être bien agité avant d'ajouter le durcisseur dans les proportions recommandées. La viscosité du produit doit être contrôlée après le mélange avec le durcisseur. L'humidité relative dans la salle d'application et de séchage ne doit pas dépasser 75 % pour une performance maximale du revêtement.

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:**

	<b>À 20°C (Minimum Requis)</b>	<b>À 50°C (Minimum Requis)</b>
<b>Sec au toucher:</b>	20-30 minutes	15-20 minutes
<b>Sec au ponçage:</b>	60 minutes	30-45 minutes
<b>Sec à l'empilage:</b>	3-4 heures	60-90 minutes

**Remarque :**

s.o.

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: 2025-02-23 01:00:20

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