

423-4600 Aqualux® Uniclear Scellant - Scellant clair à base d'eau

Codes de produit:	423-4600	Viscosité:	Coupe Zahn signature #2, 35 sec à 25 °C
		Point d'éclair:	> 93.3°C (200°F)
		Densité (kg/l):	1.03 à 25°C
		Solides (% en poids):	39 ± 1%
		Solides (% en volume):	37 ± 1%
		Stabilité	6
		à l'entreposage (mois):	

Description du produit:

Ce produit à base d'acrylique a été développé pour faire ressortir la riche couleur des bois exotiques tels que le cerisier, lenoyer, l'acajou et autres lorsqu'appliqué directement au bois. Ce scellant d'une grande transparence s'applique facilement. Il est compatible avec toutes les finitions à base d'eau Chemcraft.

Utilisations:

L'Aqualux® Uniclear Scellant est recommandé sur tous les types de bois pour usage intérieur, tel que armoires de cuisine, meubles de bureau, meubles résidentiels, moulures et autres.

Données environnementales (tel que fourni):	COV moins exemption Kg/L:	216
	COV Kg/L:	105

Remarque:

Faire la demande à de votre représentant pour des données plus complètes.

Données d'application	Utilisations suggérées:	Scellant pour les bois nobles
	Catalyseur:	s.o.
	Vie en pot:	s.o.
	Viscosité d'application:	Coupe Zahn signature #2, 35 sec à 25°C
	Diluant:	Eau si besoin.
	Retardateur:	s.o.
	Solvant de nettoyage:	Utiliser de l'eau si le produit est mouillé, mélange eau/Butyl
	Épaisseur du film à l'application recommandée :	4 à 5 mils mouillé
	Pouvoir couvrant:	s.o.

Remarque:

s.o.

Mode d'utilisation:

Préparation de la surface:

Le substrat doit être sablé avec un papier #120, 150 ou 180 avant l'application de la teinture ou du scellant. Le scellant doit être bien sablé avec un papier#240/280/320 et libre de toute poussière ou autre source de contamination avant d'être recouvert dans les 8 heures suivant le sablage. Les systèmes de teinture recommandés sous ce produit sont celles de Chemcraft 824-XXXX.

Informations générales:

Mélanger le produit avant l'utilisation. Ajouter de l'eau au besoin et bien mélanger pour assurer l'homogénéité du produit. Appliquer une épaisseur de 4 à 5 millièmes mouillée sur la surface sablée. L'épaisseur totale sèche du système ne doit pas excéder 4 millièmes. Afin d'obtenir un durcissement complet, le système doit être appliqué à une température ambiante supérieure à 18°C et à une humidité relative inférieure à 65%. Une augmentation de la ventilation et/ou de la température, incluant l'utilisation d'IR, contribue grandement à réduire les temps de séchage. Tout contact avec des surfaces métalliques doit être évité. Protéger du gel. Notes: Aqualux® Uniclear Scellant ne doit pas être en contact avec un contenu huileux, des finitions à base de solvant et ne doit pas être appliqué sur le métal. Aqualux® Uniclear Scellant peut être utilisé sous la finition 423-46XX.

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:	15-20 minutes	Laisser évaporer les solvants avant de mettre au four
Sec au ponçage:	1 heure	45 minutes
Sec à l'empilage:	24 heures	8 heures

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: 2025-02-22 01:00:51

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