

436-31XX Chemlite PU Clear Topcoat

Codes de produit:	436-3108 10° Matte	Viscosité:	Zahn #2 signature cup 26 sec at 25°C
	436-3125 25° Low Gloss	Point d'éclair:	24°C (75°F)
	436-3141 40° Satin	Densité (kg/l):	0.95
	436-3191 90° High Gloss	Solides (% en poids):	25%
		Solides (% en volume):	19%
		Stabilité à l'entreposage (mois):	12

Description du produit:

Chemlite is a two component polyurethane finish for interior use. The Chemlite system provides exceptional resistance to discolouration and gives a crosslinked finish that is tough and durable. The coating contains UV absorbers to minimize discolouration of light sensitive substrates.

Utilisations:

Chemlite is an excellent choice for finishing fine furniture, cabinetry and all other wood surfaces intended for interior use. Chemlite is also "water-white" meaning it is exceptional over pigmented basecoats where colour is important.

Données environnementales (tel que fourni):

COV moins exemption Kg/L:	
COV Kg/L:	<1.3
COV Kg/Kg solides:	<0.02
VHAPs Kg/Kg solides:	

Remarque:

See individual compliance sheets for specific data

Données d'application

Utilisations suggérées:	Spray
Catalyseur:	10 parts Chemlite, 2 parts 999-067 (20% b.v.)
Vie en pot:	3 hours
Viscosité d'application:	Zahn #2 signature cup 20-25 seconds
Diluant:	121-834 or 800-5301
Retardateur:	800-5328 EEP
Solvant de nettoyage:	Lacquer Thinner (do not mix with product)
Épaisseur du film à l'application recommandée :	4-5 wet mils
Pouvoir couvrant:	N/A

Remarque:

N/A

Mode d'utilisation:

Préparation de la surface:

Topcoats should be well sanded using 240, 280 or 320 grit stearated paper.

Informations générales:

Mix the desired amount of material and apply 4-5 mils wet. Do not use excess reducer (>10%), this product is relatively low solids and will appear 'hungry' if too much thinner is added.

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 999-067, an isocyanate based co reactant. Please follow all precautions associated with handling and use of these materials.

Total recommended film thickness of Chemlite is not to exceed 6 mils dry.

The sealer for this product is 436-2104.

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:	Overnight	Overnight
Sec à l'empilage:	3 hours	8 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 01:00:38

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