

## 436-31XX Chemlite - Finition PU Claire

<b>Codes de produit:</b>	436-3108 10°	<b>Viscosité:</b>	Coupe Zahn signature #2, 22 sec à 25 °C et 35 sec pour le 90°	
	436-3125 25°		<b>Point d'éclair:</b>	25 °C, -3°C pour le 90°
	436-3141 40°			<b>Densité (kg/l):</b>
	436-3191 90°		<b>Solides (% en poids):</b>	
			<b>Solides (% en volume):</b>	19 - 21%
		<b>Stabilité à l'entreposage (mois):</b>	12	

### Description du produit:

Chemlite est une couche de finition acrylique-polyuréthane pour utilisation intérieure. Ce produit deux composants offre une résistance au jaunissement exceptionnelle et une finition durable, résistante aux produits chimiques. Cerevêtement contient des additifs absorbeurs d'UV qui permettent de minimiser la décoloration des substrats sensibles à la lumière.

### Utilisations:

Chemlite est un excellent choix pour la finition de meubles de qualité, d'armoires de cuisine et de toutes autres surfaces en bois destinées à un usage intérieur. Ce produit est complètement incolore ("water-white") donc recommandé pour application sur des couches de fond pigmentées lorsque la couleur est importante.

<b>Données environnementales (tel que fourni):</b>	<b>COV moins exemption Kg/L:</b>	698 - 721
	<b>COV Kg/L:</b>	698 - 721

### Remarque:

s.o.

<b>Données d'application</b>	<b>Utilisations suggérées:</b>	Pulvérisation
	<b>Catalyseur:</b>	20% 999-067 au volume
	<b>Vie en pot:</b>	3 heures
	<b>Viscosité d'application:</b>	Coupe Zahn signature #2, 20-25 sec à 25°C
	<b>Diluant:</b>	121-834 ou 800-5301 si nécessaire
	<b>Retardateur:</b>	800-5328 EEP
	<b>Solvant de nettoyage:</b>	Diluant à laque (ne pas mélanger avec le produit)
	<b>Épaisseur du film à l'application recommandée :</b>	4 à 5 mils mouillé
	<b>Pouvoir couvrant:</b>	s.o.

### Remarque:

s/o

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

Avant l'application du Chemlite, le scellant doit être bien sablé au papier #280 et 320 et libre de toute poussière ou autre source de contamination. La finition doit être appliquée au plus 8 heures après le sablage de la couche précédente.

**Informations générales:**

Le système complet doit être évalué et approuvé par AkzoNobel avant de débiter en production. Mélanger la quantité désirée de matériel et appliquer une épaisseur de 4 à 5 millièmes mouillée sur la surface sablée. Ne pas ajouter plus de 10% de diluant car ce produit a des solides relativement bas et peut paraître pauvre si trop de diluant est ajouté. L'épaisseur totale sèche du système ne doit pas excéder 6 millièmes. Une fois catalysé avec le 999-067, ce produit contiendra de l'isocyanate. Prendre les précautions nécessaires lors de la manipulation et de l'utilisation de ce produit. Voir les fiches signalétiques. 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%. Scellant à utiliser sous le 436-31XX : 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)
<b>Sec au toucher:</b>	20 - 30 minutes	Laisser évaporer les solvants avant de mettre au four
<b>Sec au ponçage:</b>	16 heures	3 heures
<b>Sec à l'empilage:</b>	16 heures	8 heures

**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: 2025-02-22 01:00:13

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