

## 117-26XX CHEMLIFE® 24 PLUS CV Clear Tint Base TC

<b>Codes de produit:</b>	117-2605 Flat	<b>Viscosité:</b>	Zahn #2 signature cup 28-30 sec at 25°C
	117-2620 Low Gloss		
	117-2635 Satin		
	117-2690 High Gloss		
		<b>Point d'éclair:</b>	44.6°F (7°C)
		<b>Densité (kg/l):</b>	0.95
		<b>Solides (% en poids):</b>	36.96%
		<b>Solides (% en volume):</b>	29.78%
		<b>Stabilité à l'entreposage (mois):</b>	12

### Description du produit:

CHEMLIFE 24 PLUS Clear Tint Base TC is a complementary product to the CHEMLIFE 24 PLUS series for use when deep dark colors are desired. This tinting base has excellent color stability and delivers a silky feel and aesthetically pleasing look. Provides excellent sprayability and flow with outstanding vertical hang, hardness and durability. Like the other CHEMLIFE 24 products it has a 24 hour potlife.

Special Recognition: Meets Kitchen Cabinet Manufacturer Association (KCMA) Standards.

Recommended: Meets Architectural Woodwork Institute (AWI), System 5 performance standard for chemical and moisture resistance.

### Utilisations:

This product is recommended for kitchen cabinets, high build office or residential furniture as well as other interior wood applications.

### Données environnementales (tel que fourni):

<b>COV moins exemption Kg/L:</b>	
<b>COV Kg/L:</b>	<0.25
<b>COV Kg/Kg solides:</b>	<0.17
<b>VHAPs Kg/Kg solides:</b>	

### Remarque:

N/A

### Données d'application

<b>Utilisations suggérées:</b>	Wood Finish
<b>Catalyseur:</b>	10% 873-1251
<b>Vie en pot:</b>	24 hours
<b>Viscosité d'application:</b>	Zahn #2 signature cup 28-30 seconds
<b>Diluant:</b>	121-803 or 121-8020
<b>Retardateur:</b>	800-5328 EEP
<b>Solvant de nettoyage:</b>	Lacquer thinner
<b>Épaisseur du film à l'application recommandée :</b>	5 mils
<b>Pouvoir couvrant:</b>	507 sq. ft / gal (12 m <sup>2</sup> /l) at 1 mil dry and 100% transfer efficiency. Coverage will vary depending on method of application or coating thickness.

**Remarque:**

N/A

**Mode d'utilisation:**

**Préparation de la surface:**

Substrate must be sanded using 120 or 150 grit stearated paper prior to staining or coating. Sealers, if used, should be sanded with 240, 280 and 320 grit stearated paper prior to being coated. The substrate as well as the sealers should be topcoated within eight hours of being sanded. CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC cannot be used on metal, old oil or cellulose lacquers. Stain systems used under acid catalyzed systems should be acid stable.

**Informations générales:**

Catalyze and reduce the material as recommended. CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC is applied in one to two coats on all kinds of wood meant for indoor use. Thorough sanding between the coats is a must for good adhesion. The second and subsequent coats must be applied the same day as the previous coat is sanded.

Contact with metal surfaces should be avoided once the CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC has been catalyzed. To ensure proper sheen, the catalyzed material should be agitated at all times.

This product can be used as a self-sealer. Appropriate sealer is Chemlife 24 Conversion Varnish Sealer 421-6300 or CHEMLIFE 24 PLUS Conversion Varnish Primer 522-2500 or 522-2501. Consult with your coatings supplier for specific recommendations.

CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC demonstrates excellent resistance to marring, dry heat, moisture, household and office liquids, etc. When this product is used as its own sealer, its special formulation ensures excellent filling and easy sanding properties with superior holdout for subsequent coating. CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC must be thoroughly stirred, while adding catalyst and reducer in the recommended ratio. Total recommended film build of the Chemlife system should not exceed 4 mils dry.

CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC must not be polluted with oil and must not be sanded with steel wool between coats.

CHEMLIFE 24 PLUS Tint Base TC must not be used and dried at temperatures below 18°C or relative humidity above 65%. During the curing process, the coating must not be exposed to ammonia vapors. Ammonia cleaners should not be used for cleaning the finished surface. This may accelerate discoloration.

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>	15 minutes	Flash off before entering oven
<b>Sec au ponçage:</b>	1 hour	Overnight
<b>Sec à l'empilage:</b>	30 minutes	3 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 01:00:21

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