



MEGAVAR^{MD} PLUS

VERNIS DE CONVERSION INCOLORE À TENEUR ÉLEVÉE EN MATIÈRES SOLIDES 1M.630X (CATALYSEUR 1A.5300)

Caractéristiques

- Dépasse les normes de la KCMA
- Conforme à la norme AWI TR-5
- Contenu à très forte teneur en matières solides
- Viscosité prête à vaporiser
- Auto-scellant
- Résiste à l'humidité
- Résiste aux produits chimiques
- Durée d'utilisation de 8 à 12 heures

Usages recommandés

Comptoirs de bars, meubles de bureau, présentoirs et accessoires fixes, armoires de cuisine, meubles de salle de bains et armoires commerciales

Description générale

Le vernis de conversion catalysé à teneur élevée en matières solides MegaVar^{MD} Plus de la série 1M.630X de Lenmar^{MD} est un revêtement entièrement reformulé qui utilise des résines réactives à teneur très faible en formaldéhyde et les plus récents additifs. Ces vernis sont conçus pour les menuisiers professionnels qui exigent une performance maximale et un fini clair. Une fois catalysé, ce vernis à séchage rapide et qui ne jaunit pas offre une protection supérieure contre l'humidité et les produits chimiques ménagers. Sa formule à teneur élevée en matières solides procure un feuillet magnifique exceptionnellement durable qui durcira complètement dans les 2 à 3 jours suivant l'application de la couche finale. Ces vernis requièrent l'ajout de 174 ml de catalyseur 1A.5300 (4,6 %) pour 3,79 L. Catalyser seulement la quantité suffisante de vernis qui sera appliquée dans une période de 8 à 12 heures. Ces vernis sont recommandés comme finis auto-scellants sur les surfaces de bois intérieures correctement préparées.

Restrictions

- L'épaisseur du feuillet sec du système ne doit pas dépasser 5 mils.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique	Fini clair/lustré
Niveaux de lustre ou d'éclat : Éclat/Lustre à 60°	Type générique	Vernis de conversion
1M.6309 : fini lustré de plus de 80°	Type de pigment	S/O
1M.6306 : fini semi-lustre 60 – 65°	Matières solides (mélangé selon les recommandations)	50 % ± 1,0 %
1M.6304 : fini satin 35 – 40°	Solides par volume (mélangé selon les recommandations)	42 % ± 1,0 %
1M.6302 : fini dépoli 20 – 25°	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à une épaisseur de feuillet sec de 1 mil	62,5 – 65 m ² (673 – 700 p ²)
1M.6301 : fini mat 8 – 12°	Épaisseur de feuillet recommandée	– Feuillet humide 3 – 5 mils – Feuillet sec 1,3 – 2,1 mils
— Bases à teinter :	Le calcul du taux de recouvrement n'inclut pas les pertes liées à la pulvérisation ou l'inefficacité de l'équipement. Les essences de bois, la préparation de la surface, les défauts de la surface et la porosité du substrat peuvent également influencer sur les taux d'étalement.	
MegaVar Plus peut être teinté avec les colorants industriels 144/844, jusqu'à 237 ml par 3,79 L	– Prêt à poncer 25 – 35 minutes – Prêt à recouvrir 30 – 45 minutes	
— Couleurs spéciales :	La résistance maximale au ponçage et aux produits chimiques est atteinte lors du durcissement total de la surface. Éviter d'endommager le revêtement au cours du processus de durcissement. Un taux élevé d'humidité et des températures fraîches augmenteront le temps de séchage, de recouvrement et de durcissement.	
S/O	Mode de séchage	Évaporation
Certifications et qualifications :	Viscosité à 25 °C (77 °F) (produit mélangé selon les recommandations)	20 – 25 s (n° 2 Zahn)
Le produit décrit dans cette fiche technique contient un maximum de 550 grammes par litre de COV/VOS, à l'exclusion de l'eau et des solvants exonérés.	Point d'éclair	14,4 °C (58 °F)
Ce produit ne convient pas à une application sur le terrain.	Lustre/Éclat	Voir la section Couleurs – Standard
Assistance technique :	Température de la surface – Min. à l'application	20 °C (68 °F) – Max. 32,2 °C (90 °F)
Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-800-361-5898 ou consulter le site www.lenmar-coatings.ca	La surface doit être sèche et supérieure d'au moins 5° au point de rosée	
	Dilution	Diluant à peinture-laque 1A.406
	Diluant de nettoyage	Diluant 1A.406 / Acétone 1A.101
	Taux de mélange (par volume)	174 ml pour 3,79 L
	Durée d'utilisation à 25 °C (77 °F)	8 – 12 heures
	Poids par contenant de 3,79 L (produit mélangé selon les recommandations)	3,7 – 4,0 kg
	Température d'entreposage – Min.	10 °C (50 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)
	Composés organiques volatils (COV)	
	550 grammes/litre*	
	* Produit catalysé au fini lustré	

Vernis de conversion à teneur élevée en matières solides MegaVar^{MD} Plus 1M.630X

AVERTISSEMENT! Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/contaminants-environnementaux/plomb/trousse-information-plomb-questions-couramment-posees-effet-exposition-plomb-sante-humaine.html>.

Application

L'ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC DU SYSTÈME NE DOIT PAS DÉPASSER 5 MILS. LES PRODUITS LENMAR SONT CONÇUS POUR ÊTRE PULVÉRISÉS À L'INTÉRIEUR UNIQUEMENT.

Idéalement, la série 1M.630X sert de fini auto-scellant à deux couches sur le bois neuf. Cependant, si un scellant distinct est souhaité, appliquer une couche de scellant vinylique précatalysé 1C.380 conformément aux directives de l'étiquette, laisser sécher, puis poncer légèrement. Sélectionner le fini souhaité dans la série 1M.630X. Si le produit est utilisé comme fini auto-scellant, appliquer deux couches de 1M.630X seulement et poncer légèrement entre chaque couche. Pour les deux systèmes, choisir le lustre désiré dans la série 1M.630X, bien secouer, puis ajouter 4,6% de catalyseur 1A.5300 (174 ml par contenant de 3,79 L). Il s'agit d'un produit à deux composants, qui doit être catalysé.

L'ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC DU SYSTÈME NE DOIT PAS DÉPASSER 5 MILS.

Spécifications

La teneur en humidité du bois ne doit pas excéder 9 %. Le bois doit être exempt de contaminants de surface. Poncer le bois avec un papier abrasif à grain 150 ou plus, puis éliminer la poussière. Bien mélanger et ajouter progressivement le catalyseur. Appliquer par pulvérisateur, seulement si la température ambiante est supérieure à 20 °C (68 °F). Vérifier les réglages avec le fabricant de l'équipement afin d'effectuer une pulvérisation adéquate. Si nécessaire, utiliser 1A.406/1A.114 pour diluer après la catalysation. Appliquer une première couche de vernis et laisser sécher. Poncer avec un papier abrasif à grain 320. Ne pas ajouter plus de 2 couches de vernis supplémentaires par la suite et poncer entre les couches. (Le ponçage est nécessaire pour obtenir une adhérence adéquate.) Une petite quantité du retardateur de laque peut être utilisée si le produit est appliqué lors d'intempéries. La durée d'utilisation peut être augmentée en ajoutant de 59 ml à 237 ml d'alcool sans butyle par 3,79 L. Lire l'étiquette et la fiche signalétique pour obtenir des informations complémentaires.

Nettoyage

Nettoyer avec le diluant pour laque 1A.406 ou 1A.519 ou l'acétone 1A.101.

Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

DANGER!

Provoque une irritation cutanée

Provoque des lésions oculaires graves

Peut provoquer une allergie cutanée

Peut provoquer le cancer

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

Risque présumé d'effets graves pour les organes

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

Liquide et vapeurs très inflammables

Prévention : Se procurer les instructions avant l'utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection. Ne pas respirer les poussières/ fumées/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaude, ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Réponse : En cas d'exposition prouvée ou suspectée consulter un médecin. En cas de contact avec les yeux rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée consulter un médecin. En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'incendie utiliser du CO₂, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction.

Entreposage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Élimination : Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée.

IMPORTANT : Ce produit est conçu pour être mélangé avec d'autres composants. Le mélange des composants présentera des risques. Avant d'ouvrir les emballages, lire toutes les étiquettes d'avertissement. Prendre toutes les précautions.

Ce document présente les risques liés à l'utilisation du produit mentionné ci-haut. Consultez la fiche signalétique pour connaître les risques liés au produit que vous utiliserez.

POUR SUBSTRAT DE BOIS SEULEMENT

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS

CE PRODUIT EST CONÇU POUR LES APPLICATIONS EN ATELIER OU PAR LE FABRICANT D'ORIGINE SEULEMENT.

LIRE LES INSTRUCTIONS AU COMPLET AVANT D'UTILISER LE PRODUIT. IL EST IMPORTANT DE COMPRENDRE **TOUS** LES DANGERS ASSOCIÉS À CE PRODUIT AVANT DE L'UTILISER.

Consulter la fiche signalétique de ce produit pour tous renseignements de santé et de sécurité.