



JL-XXM375/-----

Vernis Acrylique bicouche transparent opaque

Principales caractéristiques du produit:

- Peut être appliqué à pistolet et à râteau
- Pellicule incolore
- Dureté élevée sur la surface
- Résistant au jaunissement
- Peut être appliqué sur le bois brut aussi comme finition
- Adapté sur les bois blanchis
- Il n'est pas adapté comme finition dans les cycles à pores fermés.
- Idéal pour le vernissage à pore ouvert de bois à pores bien définis tels que rouvre et frêne, prévoyant l'application de deux couches du même produit avec ponçage entre les couches.
- JL-XXM375 a obtenu le classement M1 de réaction au feu (selon la loi française en vigueur) sur les panneaux en bois aggloméré, classifiés M1, pour grammages en 2 couches de 120 g/ m²

Versions:

JL-05M375	5±2 Gloss
JL-35M375	35±2 Gloss

JL-10M375	10±2 Gloss
JL-50M375	50±2 Gloss

JL-25M375	25±2 Gloss
JL-80M375	80±2 Gloss

Utilisation conseillée:	• Parties planes : en bois massif ou contreplaqué		
Méthode d'application:	Pistolet et au râteau		
Préparation du produit:	en poids:		en volume:
		JL-xxM375 100	maintient les proportions de la catalyse
	catalyseur	FC---M070 10	en poids
	diluant	DF---M002 30 - 50	

Caractéristiques Chimico-Physiques

Résidu solide (%)	27 ± 1
Poids Spécifique (g/cm ³)	0,920± 0,030
Viscosité DIN 4 à 20°C	28±3
Pot life (h)	16 h

Caractéristiques d'application

Nombre de couches conseillé	max. 3
Quantité conseillée par couche	max.: 150 g/m ²
Intervalle entre les couches	min.: 1 h – max 12 h

Indications générales sur le cycle

Séchage à 20°C et H.R. entre 45 et 65%: 100 g/m ²		Séchage en tunnel: 100 g/m ²	
Hors poussière	15 min	Température	Temps
Sec au toucher	40 min	Flash Off	Ambiante 15 min
Survernissage	3 h	Air Laminare	50°C 50 min
Ponçable	3 h	Refroidissement	Ambiante 15 min
Recouvrable	3 h		

Préparation du support: Le fond-finition JL-xx M375 peut être appliqué directement sur bois brut après ponçage du support. Éventuelle peindre avec des colorants à base de solvant série TM---M007 ou à base acqueuse TY---M003.

Catalyseurs alternatifs :

FC---M072 à 10%
FC---M073 à 10%

Séchage plus rapide
Séchage encore plus rapide.

Notes et avertissements

Il est possible d'augmenter la dureté de la surface du produit, la ténacité de la pellicule et sa résistance au moment de l'enlèvement, tout en augmentant la quantité du catalyseur FC---M070 à 20%. Dans ce cas-là, le séchage sera moins rapide et la pellicule séchée aura le gloss un peu plus augmenté. Le pot-life aussi sera plus bas.

Si le produit est appliqué sur bois blanchi, il faut attendre 48 heures après le traitement de blanchissement.

Le produit résiste au procès de jaunissement. Mais, s'il est nécessaire de protéger aussi le support de procès de jaunissement (bois clairs ou blanchis), on recommande d'ajouter 3-5% d'absorbeur UV AF---M900.

Suivre attentivement les indications sur les quantités : comme pour tous les produits bicouches , si les quantités ne sont pas respectées lors de la deuxième couche, on peut remarquer un affleurement irrégulier du produit matifiant (craquelé) .

Pas de limite de conservation. Après un stockage prolongé, vérifier la présence éventuelle de dépôts sur le fond du bidon et bien homogénéiser le produit avant sa mise en œuvre.