



JL---M070

Fond Acrylique Transparent Usage Général

Principales caractéristiques du produit:

- Film incolore: conserve l'aspect naturel du bois
- Grande résistance au jaunissement
- Grâce à l'action de filtres anti-UV appropriés, il protège le bois des phénomènes de jaunissement causés par la lumière du soleil
- Approprié pour le vernissage de supports blanchis avec des agents blanchissants chimiques, tels que eau oxygénée et ammoniaque
- Excellente dilatation et dessin du pore
- Idéal pour le vernissage à pore ouvert de bois clairs à laisser au naturel tels que frêne, bouleau, rouvre, érable.

Versions:

/-----	Transparent
--------	-------------

Utilisation conseillée:	• Parties planes	• Meubles montés	• Portes	• Objets tournés
Méthode d'application:	Pistolet à godet, airless, airmix et à voile			
Préparation du produit:	en poids:		en volume:	
		JL---M070	100	maintient les proportions de la catalyse en poids
	catalyseur	FC---M070	10	
diluant	DF---M002	20 - 30		

Caractéristiques Chimico-Physiques

Résidu solide (%)	27 ± 2
Poids Spécifique (g/cm ³)	0,910± 0,030
Viscosité DIN 4 à 20°C	40±3 s
Pot life (h)	10

Caractéristiques d'application

Nombre de couches conseillé	max. 3
Quantité conseillée par couche	max.: 130 g/m ²
Intervalle entre les couches	min.: 45 min max.: 4 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	10 min	Température	Temps
Sec au toucher	20 min	Flash Off	Ambiante 10 min
Survernissage avec finition	8 h	Air Laminaire	50°C 50 min
Ponçable	8 h	Refroidissement	Ambiante 10 min
Recouvrable	4 h		

Préparation du substrat: Ponçage du support brut avec du papier grain 180. Éventuelle peinture avec des colorants à base de solvant série TM---M006 ou TM---M007. Il est possible d'utiliser des supports blanchis avec des procédés chimiques.

Survernissage: Avec finitions acryliques tels que JO-XXM070 ou JO-XXM072

Durcisseurs alternatifs:

FC---M072 à 10%	Réduit les temps de séchage
Il est possible d'augmenter le pourcentage de catalyse du FC---M070 ou FC---M072 de 10 à 20%, améliorant ainsi la résistance du film et le séchage en profondeur. Ce pourcentage de catalyse est conseillé en cas d'application de 3 couches de produit et lorsque le ponçage se fait avec des machines automatiques.	

Diluants alternatifs:

DF---M003	Pendant l'été ou lorsque la température et l'humidité ambiante sont élevées
-----------	---

Notes et avertissements

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.

En cas d'application sur du bois blanchi par des procédés chimiques, attendre 48 heures minimum après l'opération de blanchiment.

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 15°C, pour éviter les phénomènes de fragilisation du film ou de manque d'homogénéité du séchage.

Ne pas appliquer sur des isolants à un seul composant de type vinylique, tels que FI---M196.

Sur les bois clairs très résineux (bois de conifères tels que pin, sapin, mélèze) qui subissent naturellement des altérations beaucoup plus marquées suite à une exposition prolongée à la lumière, l'effet protecteur contre le jaunissement est bien évidemment moins important par rapport à celui obtenu sur les bois clairs de plantes latifoliés, tels que érable, bouleau, frêne.