

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
- Excellent étalement et dessin du pore
- Idéal pour le vernissage à pore ouvert de bois clairs à laisser au naturel tels que frêne, bouleau, chêne, érable.

Versions:

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

Utilisation conseillée:	 Parties planes 	 Meubles 	montés	 Portes 	 Objets tournés
Méthode d'application:	Pistolet à godet, airless, airmix et rideau				
Préparation du produit:	catalyseur FC	M070 M070 M002	100	en volume: maintien des propo en poids	ortions de la catalyse

Caractéristiques physico-chimiques

- an arctic inquire print a continuous		
Résidu solide (%)	27 ± 2	
Poids Spécifique (g/cm³)	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/m²
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	
Hors poussière	10 min
Sec au toucher	20 min
Survernissage avec finition	8 h
Ponçable	8 h
Recouvrable	4 h

Séchage en tunnel: 100 g/m ²		
	Température	Temps
Flash Off	Ambiante	10 min
Air Laminaire	50°C	50 min
Refroidissement	Ambiante	10 min

Préparation du substrat: Ponçage du support brut avec du papier grain 180. Éventuelle teinte 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:

DFM003	Pendant l'été ou lorsque la température et l'humidité ambiante sont élevées

FICHE TECHNIQUE Version 1 du 05/08/2008

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, telles que frêne, érable, bouleau.