

Renner Fond isolant blanc FL---M720/--C02

Fond PU Blanc – pour MDF et PU expansé

Caractéristiques principales:

• Application en pulvérisation et au rideau	• Accrochage excellent sur PU expansé
• Adéquat pour supports flexibles	• Contenu élevé de pigment blanc.
• Très bonne élasticité	• Excellent mouillabilité du support

Version:

FL---M720/--C02	Blanc
-----------------	-------

Domaine d'utilisation :	• Parties planes	• Meubles montés	• Portes
Méthode d'application:	Pistolet à godet, airless, airmix et rideau		
Préparation du produit:	en poids :		
	Durcisseur :	20% FC---M045 ou 30% FC---M042	
	Diluant :	10% DF---M003 ou ARTI ST3000 (0988) (selon besoin jusqu'à 20% diluer)	
	en volume :		
Durcisseur :	30% FC---M045 ou 40% FC---M042		
Diluant :	10% DF---M003 ou ARTI ST3000 (0988) (selon besoin jusqu'à 20% diluer)		

Caractéristiques physico-chimique (23°C)

Extrait sec (%)	75 ± 3
Poids Spécifique (g/cm3)	1,560 ± 0,030
Viscosité Brookfield cPs (sonde 5, 20 rpm)	8500 ± 500
Durée de vie du pot	2h

Conditions d'application

Nombre de couches conseillé	max: 3
Quantité conseillée par couche	max: 180 g/m ²
Intervale entre couches.	min: 1 h max: 3 h
Rendement (m ² /litre)	de 4 à 5

Remarques générales sur le système d'application

Séchage à 20°C et humidité entre 45 et 65% : 100 g/m ²	
Hors poussière	20 minutes
Sec au toucher	45 minutes
Survernissable avec finition	1 - 2 heures
Ponçable	1 - 2 heures
Empilable	12 heures

Séchage en tunnel: 100 g/m ²		
	Temperature	Temps
Flash Off	T.A.	20 minutes
Air Laminaire	50°C	60 minutes
Refroidissement	T.A.	15 minutes

Préparation du substrat :

Ponçage du support brut avec du papier grain 180. Elimination soigneuse des résidus de ponçage

Survernissage: Avec finitions PU ou nitro

Notes et avertissements

Pas de limite de conservation. Après un stockage prolongé, vérifier la présence éventuelle de sédiments sur le fond du bidon et bien homogénéiser le produit avant utilisation.
 FL---M720/--C02 présente une élasticité élevée, adaptée pour l'utilisation normale de ce genre de produit. Cependant un essai préalable est conseillé, en particulier sur des supports spéciaux qui sont sujet à des mouvements accentués (par exemple : agglomérés, M.D.F. de bois très tendres, MDF très épais mais à basse densité qui peuvent s'ouvrir sur les chants)
 Si le produit est appliqué sur PU expansé il est conseillé de nettoyer le substrat avec de l'acétone a fin de éliminer traces éventuelles d'agents de décolage qui pourrait compromettre l'adhésion.