

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES				
Cycle certifié Classe B suivant ASTM-E84 Méthode d'essai normalisée pour caractéristiques de combustion superficielle des matériaux de construction.				
Rapport d'essai de LAPI Nr. 480.P.14 du 15/04/2014				
MODE D'APPLICATION:	Mur, plafond non contrecollé	intérieur	Pour tous les supports en MDF	
PRÉPARATION DU PRODUIT:	pistolet			
Caractéristiques physico-chimiques (23 °C):	Extrait sec (%)	Poids spécifique (g/cm3)	Viscosité (s)	Durée de vie en pot
FIF041	16	0,890	DIN 4 = 12"	2 heures
PLF025/C02	78	1,450	DIN 6 = 45"	25 minutes
FBF025/NTR	52	1,010	DIN 6 = 40"	4 heures
Indications générales: Séchage à 20°C et HR entre 45 et 65 %:				
Hors poussière 45 minutes	Au toucher 3 heures	Avant de recouvrir 48 heures	Avant de poncer 72 heures	

SYSTEME D'APPLICATION pour obtenir la Classe B sur MDF				
Préparation du support en bois:	Nettoyer la superficie puis poncer avec du papier de verre grain 150 - 180			
Préparation de l'isolant, du fond et de la finition pour l'application:	Mélange au poids:	Isolant Transparent	FIF041	100%
		Catalyseur	FCF041	100%
	Mélange au poids:	Fond PE Blanc	PLF025/C02	100%
		Accélérateur	PC---M002	2%
		Catalyseur	PC---M012	2%
		Diluant	DP---M040	20%
	Mélange au poids:	Finition PU Converter brillant	FBF025/NTR	75%
		Pâte pigmentée blanche	EF---M060/C02	25%
		Catalyseur	FCF025	100%
		Diluant	DP---M600	20%
Préparation du fond et finition pour l'application:	La dilution indiquée est de 20% ; si la dilution est majeure, la quantité de produit à appliquer devra être recalculée			
Application des produits:	Appliquer une couche d'isolant transparent FIF041, avec un grammage de 60 g/m2. Laisser sécher pendant au moins 3 heures puis poncer légèrement avec du papier de verre grain 320. Appliquer trois couches de fond blanc PE PLF025/C02 avec un grammage de 250 g/m2 à 30' d'intervalle. Laisser sécher pendant au moins 8 heures puis poncer légèrement avec du papier de verre grain 400. Appliquer une couche de finition PU FBF025/NTR + pâte pigmentée blanche EF---M060/C02 max 25% avec un grammage de 120 g/m2. Quantité totale à appliquer : 930 g/m2.			

ENTRETIEN
Pour le nettoyage et l'entretien d'une superficie peinte avec un cycle ignifuge, il est conseillé d'utiliser un chiffon humide et du savon neutre, en ayant soin de bien sécher après le nettoyage. Pour maintenir le subjectile certifié, il est conseillé de contrôler périodiquement l'état du feuillet de peinture et le cas échéant, en renouveler l'application avec la même quantité homologuée.

REMARQUES ET MISES EN GARDES:

Les produits sont à échéance 12 mois après la date de fabrication. Vérifier l'éventuelle présence de dépôt sur le fond de la boîte et bien mélanger le produit avant de l'utiliser. Éviter de mettre en contact des accélérateurs (sels de Cobalt) avec des durcisseurs (peroxydes et réducteurs en général) car cela risque de provoquer une réaction de combustion qui pourrait être dangereuse. Ces produits tendent à augmenter leur viscosité dans le temps.

Les données et les informations qui figurent dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de nos connaissances. L'utilisateur doit s'assurer que le produit correspond effectivement à ses besoins, en tenant compte des systèmes d'application, des supports utilisés et des conditions ambiantes d'application.

