



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

RAF-PET

Cycle Transparent Ignifuge Brillant

Principales caractéristiques :

• Cycle certifié Classe B suivant ASTM-E84 – Rapport d'essai Nr. 481.P.14 du 15/04/2014 - LAPI	• USA/CAN - Pour tous les supports en MDF plaqués
--	---

Usage conseillé	Mur, plafond non contrecollé	intérieur
Mode d'application :	pistolet	

Caractéristiques physico-chimiques (23 °C) :

Indications générales :
Séchage à 20°C et HR entre 45 et 65 % :

	FIF041	PLF025	JBF025		RAF-PET
Extrait sec (%)	16	93	50	Hors poussière	45 minutes
Poids spécifique (g/cm ³)	0,890	1,150	0,950	Au toucher	6 heures
Viscosité (s)	DIN 4 = 12"	DIN 6 = 30"	DIN 4 = 16"	Avant de recouvrir	48 heures
Durée de vie en pot	2 heures	30 min	2 heures	Avant de poncer	24 heures

SYSTEME D'APPLICATION pour obtenir la Classe B (ASTM – E84)

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 %
	Fond PE Transparent	PLF025	100 %
	Accélérateur	PC---M002	2 %
Catalyseur	PC---M012	2 %	
	Diluant	DP---M040	20 %
Finition Acrylique Transparent	JBF025	100 %	
	Catalyseur	FCF025	100 %
Préparation du fond :	La dilution indiquée est de 20% ; si la dilution est majeure, la quantité de produit à appliquer devra être recalculée.		
Mode d'application :	Pistolet		
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 transparent PE PLF025 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 acrylique JBF025 , avec un grammage de 120 g/m² .		
	Quantité totale à appliquer : 930 g/m² .		



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

RAF-PET

Cycle Transparent Ignifuge Brillant

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 sujet certifié, il est conseillé de contrôler périodiquement l'état du feu 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.
Eviter 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.