

CICLO PIGMENTATO IGNIFUGO BRILLANTE

Certificati e omologazioni	Supporto
U.S. - Classe B ASTM-E84 - Rapporto di prova n. 480.P.14 del 15/04/2014 - LAPI IT - Classe 1 UNI 9796 - Attestato di Classe n. 3303/11281/14 del 16/12/2014 - C.S.E.	U.S. - Per tutti i supporti in MDF IT - Per tutti i legni ad eccezione di: materiali impiallacciati mediante colle a base di resine termoplastiche, assemblati a struttura cellulare o listellare includenti cavità d'aria (es. rattan, midollino) e riempite con materiali di natura eterogenea

Uso consigliato	Parete, soffitto non in aderenza	Ad uso interno
Modalità di applicazione	Spruzzo	

Caratteristiche chimico-fisiche (23°C)				Indicazioni generali sul ciclo Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 150 g/m ²	
	FIF041	PLF025/C02	FBF025/NTR		RAF-PEP
Residuo solido (%)	16	78	52	Fuori polvere	45 minuti
Peso specifico (g/cm ³)	0,890	1,450	1,010	Maneggiabile	3 ore
Viscosità (secondi)	DIN 4 = 12	DIN 6 = 45	DIN 6 = 40	Sovraverniciabile	48 ore
Pot-life	2 ore	25 minuti	4 ore	Carteggiabile	72 ore

Sistema di applicazione per ottenere la Classe B (ASTM) e Classe 1 (UNI) su MDF	
Preparazione del supporto ligneo	Pulire la superficie e carteggiare con carta abrasiva grana 150/180.
Preparazione dell'isolante, fondo e finitura per l'applicazione	Miscelazione a peso: Isolante PU trasparente FIF041 100% Catalizzatore FCF041 100% Fondo PE bianco PLF025/C02 100% Accelerante PC---M002 2% Catalizzatore PC---M012 2% Diluente DP---M040 20% Finitura PU converter brillante FBF025/NTR 75% Pasta pigmentata EF---M060/--CXX 25% Catalizzatore FCF025 100% Diluente DF---M600 20%
Preparazione del fondo e finitura per l'applicazione	La diluizione indicata è del 20%, utilizzando una diluizione maggiore la quantità di prodotto da applicare andrà ricalcolata.
Modalità di applicazione	Spruzzo
Applicazione dei prodotti	Applicare una mano di isolante trasparente FIF041 con grammatura di 60 g/m ² . Lasciar essiccare almeno 3 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320. Applicare tre mani di fondo bianco PE PLF025/C02 con grammatura di 250 g/m ² intervallate di 30 minuti. Lasciar essiccare almeno 8 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 400. Applicare una mano di finitura PU FBF025/NTR + pasta pigmentata EF---M060/--CXX max 25% con grammatura di 120 g/m ² . Quantità totale da applicare: 930 g/m ² .

Manutenzione
Per la pulizia e la cura delle superfici verniciate con i cicli ignifughi si consiglia l'uso di un panno umido e detergenti neutri, avendo cura di asciugare bene la superficie dopo l'operazione di pulizia. Per mantenere il manufatto certificato si consiglia di controllare periodicamente lo stato del film di vernice, nel caso occorrerà ripristinare il supporto applicando le medesime quantità omologate.

Note e avvertenze
<ul style="list-style-type: none"> I prodotti scadono dopo 12 mesi dalla data di fabbricazione. Verificare l'eventuale presenza di sedimento sul fondo delle latte e omogeneizzare bene i prodotti prima dell'uso. Evitare il diretto contatto fra acceleranti (sali di cobalto) e induritori (perossidi e riducenti in generale) in quanto possono generare reazioni esotermiche e pericolose. Questi prodotti sono soggetti ad aumento di viscosità nel tempo.