

Norma	Paese	Classe	Certificati e omologazioni	Supporto
DM 06/03/92 - UNI 9796	IT	1	Omologazione n. B02476PVI00013 del 06/05/14	Parete/Soffitto*
EN 13501-1/EN 13823	EU	B-s2,d0	Rapporti di prova n. 1104079-01/02 del 04/05/11	MDF ignifugo da 18mm Parete/Soffitto

\*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.

**Versioni finitura**

FO1010 e FO2510	Opaca
FO7510	Semilucida
FO9510	Lucida

Uso consigliato	Manufatti a parete e soffitto, arredamenti
Modalità di applicazione	Spruzzo
Preparazione del prodotto	Diluire max 20% con diluente per poliuretani

**Caratteristiche chimico-fisiche (23°C)**

	FL0511	FC1110	FOXX10	FO9510
Residuo solido (%)	77	26	49	50
Peso specifico (g/cm <sup>3</sup> )	1,250	0,950	0,994	0,950
Viscosità a 23°C (secondi)			DIN 4 = 90	DIN 4 = 50
Viscosità Brookfield (cPs)	6000	-	-	-
Pot-life	90 minuti	n.a.	90 minuti	60 minuti

**Indicazioni generali sul ciclo**
**Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 150 g/m<sup>2</sup>**

	FL0511	FOXX10
Fuori polvere	20 minuti	30 minuti
Maneggiabile	50 minuti	60 minuti
Sovraverniciabile	50 minuti	24 ore
Carteggiabile	24 ore	

**Sistema di applicazione per ottenere la Classe 1 di Reazione al Fuoco secondo il DM 06/03/92 e la Classe B-s2,d0 secondo la EN 13501-1**

Preparazione del supporto ligneo	Pulire la superficie e carteggiare con carta abrasiva grana 120/150 asportando completamente vecchie pellicole eventualmente presenti.		
Preparazione del fondo per l'applicazione	Miscelazione a peso: Fondo bianco Catalizzatore	FL0511 FC1110	100% 50%
Preparazione della finitura per l'applicazione	Miscelazione a peso: Finitura trasparente opaca e semilucida Pasta pigmentata Catalizzatore o Finitura trasparente lucida Pasta pigmentata Catalizzatore	FOXX10 EF---M060/--CXX FC1110 FO9510 EF---M060/--CXX FCF025	75% 25% 50% 75% 25% 100%
Preparazione del fondo e finitura per l'applicazione	Diluire max 20% con diluente per poliuretani ricordando che la quantità di prodotto da applicare andrà ricalcolata in base alla diluizione.		
Modalità di applicazione	Spruzzo		
Applicazione dei prodotti	Applicare due mani di fondo bianco FL0511 con grammatura di 150 g/m <sup>2</sup> per ciascuna mano. Lasciar essiccare 24 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320. Applicare una mano di finitura trasparente FOXX10 + pasta pigmentata EF---M060/--CXX max 25% con grammatura di 150 g/m <sup>2</sup> . Quantità totale da applicare: 450 g/m <sup>2</sup> .		

**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**

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- I residui di verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.
- Dopo periodi prolungati di stoccaggio verificare l'eventuale presenza di sedimento sul fondo della latta e omogeneizzare bene il prodotto prima dell'uso.
- Teme il caldo: non stoccare a temperature superiori a 55°C.
- Il prodotto può presentare, in particolari condizioni ambientali, una certa sensibilità all'umidità. Evitarne l'uso in ambienti molto umidi.
- La normativa prevede l'applicazione dei prodotti ignifughi anche sulle superfici non a vista se esistono intercapedini d'aria tra il manufatto e la parete o pavimento.