

CICLO TRASPARENTE ALL'ACQUA BICOMPONENTE IGNIFUGO

Norma	Paese	Classe	Certificati e omologazioni	Supporto
DM 06/03/92 - UNI 9796	IT	1	Omologa n. B02476PVI00016 del 14/05/15	Parete/Soffitto*
BS 476 part 7	UK	1	Certificato n. 27/03441D/02/15 del 26/02/2015	MDF impiallacciato

*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	
YO1012	Trasparente larice 10 gloss
YO1013	Incolore 10 gloss

Usò consigliato	Parete, soffitto e arredamenti
Modalità di applicazione	Rullo manuale, pennello e spruzzo
Preparazione del prodotto	Diluire fino ad un max del 10% con acqua

Caratteristiche chimico-fisiche (23°C)					Indicazioni generali sul ciclo Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 150/200 g/m ²	
	YL0509	YO101X	YC1100	YC1112		RAF-ATB1
Residuo solido (%)	36	30	80	70	Fuori polvere	45 minuti
Peso specifico (g/cm ³)	1,100	1,100	1,150	1,100	Maneggiabile	60 minuti
Viscosità (secondi)	DIN 6 = 40	DIN 6 = 55	-	-	Sovraverniciabile	4 ore
Pot-life	6 ore	2 ore			Carteggiabile	6 ore

Sistema di applicazione per ottenere la Classe 1 di Reazione al Fuoco secondo la UNI 9796 e BS 476 part 7			
Preparazione del supporto ligneo	Pulire la superficie e carteggiare con carta abrasiva grana 120/150. Nel caso di sovrapposizione verificare sempre lo stato del vecchio film di vernice e la sua compatibilità, eventualmente asportare completamente le vecchie pellicole presenti.		
Preparazione del fondo per l'applicazione	Miscelazione a peso: Fondo trasparente Attivatore	YL0509 YC1100	100% 10%
Preparazione della finitura per l'applicazione	Miscelazione a peso: Finitura opaca Catalizzatore	YO101X YC1112	100% 20%
Preparazione del fondo e finitura per l'applicazione	Diluire fino ad un max del 10% con acqua ricordando che la quantità di prodotto da applicare andrà ricalcolata in base alla diluizione.		
Modalità di applicazione	Rullo manuale, pennello e spruzzo		
Applicazione dei prodotti	Applicare una mano di fondo trasparente YL0509 con grammatura di 200 g/m ² . Lasciar essiccare almeno 6 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320. Applicare una mano di finitura all'acqua opaca YO101X, con grammatura di 200 g/m ² . Quantità totale da applicare: 400 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"> Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Necessità di avere in fase applicativa, sia per il prodotto che per il supporto e l'ambiente, una temperatura non inferiore a 15°C. Le pellicole che si formano al di sotto di tale temperatura possiedono proprietà di resistenza chimica e meccanica inferiori allo standard qualitativo comunemente ottenibile. I residui di verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature. Le apparecchiature vanno lavate subito dopo l'impiego con acqua. Nel caso in cui debbano essere asportati film secchi di vernice, impiegare AY--M460, lasciandolo agire per una notte, quindi risciacquare con acqua. 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 freddo: non stoccare a temperature inferiori a 5°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.