



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

RAF-ATB

Ciclo Trasparente all'Acqua Bicomponente Ignifugo

Certificati ed Omologazioni

- ITA - Classe 1 di Reazione al Fuoco secondo il DM 06/03/92 UNI 9796
- EU - Classe B-s2-d0 di Reazione al Fuoco secondo la EN 13501-1
- UNI - Omologazione nr BO2476PVI00012 del 21/11/2007
- EN - Certificato nr. 1104079-04 del 04/05/2011

Supporti:

- ITA - 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.
- EU - MDF ignifugo

Versioni Finitura

YO1012	Trasparente Colorata
YO1013	Incolore

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

Caratteristiche Chimico-Fisiche (23 °C):

	YL0512	YO101X	YC1112
Residuo solido (%)	30	30	70
Peso Specifico (g/cm ³)	1,030	1,100	1,100
Viscosità (sec.)	DIN 6 = 45"	DIN 6 = 55"	-
Pot-life	4 ore	2 ore	

Indicazioni generali sul ciclo:

Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 150/200 g/m²:

	RAF-ATB
Fuori polvere	45 minuti
Maneggiabile	60 minuti
Sovraverniciabile	4 ore
Carteggiabile	6 ore

SISTEMA DI APPLICAZIONE per ottenere la Classe 1 di Reazione al Fuoco secondo la UNI 9796 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 Trasparente YL 0512 100 % Catalizzatore YC 1112 10 %
Preparazione della finitura per l'applicazione:	Miscelazione a peso: Finitura opaca YO 101X 100 % Catalizzatore YC 1112 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 1 mano di fondo trasparente YL 0512 con grammatura di 120 g/m² . Lasciar essiccare almeno 6 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320 Applicare due mani di finitura all'acqua opaca YO 101X , intervallate di 16 ore, con grammature di 200 g/m² . Tra le due mani effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320. Quantità totale da applicare : 520 g/m² .

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.



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

RAF-ATB

Ciclo Trasparente all'Acqua Bicomponente Ignifugo

Note ed avvertenze

- 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