



FRENAFUOCO



FRENAFUOCO – TRATTAMENTO IGNIFUGO AD ACQUA

W-17 / ED. 03-18

CLASSIFICAZIONE COV

Vernice trasparente bicomponente ad acqua ignifuga
Valore limite UE per questo prodotto (cat. BA/j): 140 g/l (2010)
Il prodotto WOODY FRENAFUOCO contiene < 139 g/l COV

CARATTERISTICHE

Vernice trasparente bicomponente ad acqua per supporti in legno che permette di ridurre i tempi di diffusione ed avanzamento del fuoco, producendo una barriera contro la fiamma, riducendo la combustione e la successiva carbonizzazione del supporto.

N° OMOLOGAZIONE: MI3713PVI100001

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: 1

CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto e ben stagionato.
Verificare che non ci sia presenza di polveri o macchie di grasso sulla superficie.

SETTORI D'IMPIEGO

(UNI 9796) – Supporti in legno, arredamenti per interni, mobili, pannellature in genere. La normativa esclude l'uso dei seguenti supporti: materiali impiallacciati mediante colle a base di resine termoplastiche, assemblati a struttura cellulare o listellare includenti cavità d'aria (es. rattan) o riempite con materiali di natura eterogenea.

FONDO

Catalizzare Woody Frenafuoco Trattamento Ignifugo ad acqua al 10% in peso con Woody Frenafuoco Catalizzatore e diluire fino ad un massimo del 30% con acqua. Applicare 1 mano a spruzzo sulla superficie (una mano da 200 gr / m² al netto della diluizione, corrispondenti a circa 175-200 micron umidi).

CARTEGGIATURA

Dopo completa essiccazione (almeno 24 ore), carteggiare a mano in maniera estremamente leggera, per evitare di ridurre eccessivamente lo spessore del film di vernice.

FINITURA

Catalizzare Woody Frenafuoco Trattamento Ignifugo ad acqua al 10% in peso con Woody Frenafuoco Catalizzatore e diluire fino ad un massimo del 30% con acqua. Applicare 1 mano a spruzzo sulla superficie (una mano da 200 gr / m² al netto della diluizione, corrispondenti a circa 175-200 micron umidi).

GRAMMATURA TOTALE: 400 gr / m² (al netto della diluizione)

AVVERTENZE

Nella generalità dei casi applicare con temperatura dell'aria e del supporto tra + 15 °C e + 35 °C, con un'umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80% e con umidità del supporto inferiore al 10%. Conservare in barattolo ben chiuso a temperatura superiore a + 5°C.

Il prodotto, prima dell'uso, deve essere mescolato accuratamente, catalizzato e diluito con acqua di rete fino a un massimo del 30%; in tal caso va calcolata la quantità di prodotto da applicare che deve considerare la diluizione effettuata.

L'applicazione di quantitativi inferiori di prodotto, ne compromette le proprietà auto estinguenti. Un eventuale sedimento, dovuto allo stoccaggio, deve essere omogeneizzato con il resto della vernice.

Il materiale diluito può produrre un sedimento duro in breve tempo; è quindi consigliabile diluire solamente il materiale necessario per completare il lavoro.

Nel caso si dovessero verniciare legni oleosi e tannici tipo: teak, palissandro, iroko e tutte le specie esotiche è consigliabile effettuare prove preliminari che ne assicurino le performance della vernice.



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. +39 02 937541 - Fax +39 02 9374114 - info@jcolors.com

**VOCE DI
CAPITOLATO**

Applicazione della vernice trasparente bicomponente ad acqua ignifuga a due mani con applicazione a spruzzo.

**DATI PRINCIPALI A
20° C E 70% DI
UMIDITA'**

CONSUMO	DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI	APPLICAZIONE A RULLO
PER CLASSE 1 MIN 400 g/m ² (al netto della diluizione)	ACQUA	ACQUA	=
ASPETTO E FINITURA	FUORI POLVERE	PESO SPECIFICO (Kg/l)	APPLICAZIONE A PENNELLO
OPACO (GLOSS 5)	=	1,14 ± 0,03	=
COLORI	SECCO AL TATTO	RESIDUO SECCO (%)	APPLICAZIONE A SPATOLA
TRASPARENTE	2 – 3 ORE	47 ± 2	=
ESTERNI / INTERNI	SECCO IN PROFONDITA'	VISCOSITA' DIN 8 (SEC)	APPLICAZIONE A SPRUZZO AD ARIA
NO / SI (PARETI E SOFFITTI)	24 ORE	20-30	MAX 30 %
VITA DI STOCCAGGIO	SOVRAVERNICIABILITA'	POT LIFE (ORE)	APPLICAZIONE A SPRUZZO AIRLESS
12 MESI	24 ORE	2	MAX 30 %

NOTE

Poiché le condizioni e le possibilità di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. + 39 02 937541 - Fax + 39 02 9374114 - info@jcolors.com