

Descrizione prodotto

Primer turapori poliuretano bicomponente per legno. Ad alta capacità di penetrazione, consente di dare al supporto un'ottima impermeabilità. Da impiegare principalmente su legno nuovo o riportato perfettamente a nudo.

Correttamente applicato non porta alla formazione di un film ma penetra nel supporto. Nella versione incolore mantiene la tinta originale del legno, nei colorati permette di tinggiare il supporto evidenziandone la fibra naturale del legno. Sovra-verniciabile con una vasta gamma di prodotti quali Gel Prime, Epoway, Resina 2000, Ticoprene, Timber Gloss, Wood Gloss e Wood Mat H2O.

Informazioni prodotto

Aspetto	Satinato	
Colore	Incolore .000, Mogano .373, Noce .375, Teak .376	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	40 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	0,95 ÷ 1,00 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	+ 5 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	570 g/l
Confezione	0,75 Lt	

Applicazione ed impiego







PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Legno nuovo o portato a nuovo: L'umidità del legno non deve superare il 18%, carteggiare a fondo la superficie con carta n. P120 - P180, prima di procedere con l'applicazione di FIBRODUR soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporcizia.

CICLI DI VERNICIATURA

Applicare una mano di FIBRODUR e dopo 1 ora applicare una seconda mano (eventualmente applicare una terza mano a seconda dell'assorbimento del legno). Dopo 8 – 10 ore si procede ad una carteggiatura con successiva applicazione del ciclo monocomponente o bicomponente.

Dati applicativi




Rapporto di miscelazione volume		1:1
Rapporto di miscelazione peso		50 w/w 50 w/w
Base (comp. A) 6790.--- Catalizzatore (comp. B) 6790.999		4 h a 20 °C
Pot-life NB: non utilizzare il prodotto una volta superato il tempo di Pot-life		6780 (solo per pulizia)
Diluyente/Pulizia attrezzi NB: la % di diluizione indicata è considerata sul catalizzato		
Metodi di applicazione		
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	20 - 30 µm
	Raccomandato	20 µm
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	60 - 90 µm
	Raccomandato	60 µm

FIBRODUR

SCHEDA TECNICA

Resa teorica	20 µm	17,5 m ² /l
Resa pratica [con perdita del 30%]	20 µm	12 m ² /l
Note	<p>Il prodotto viene fornito in due contenitori da mescolare interamente ed accuratamente tra loro prima dell'uso. L'eventuale diluizione va operata dopo la miscelazione dei due componenti.</p> <p>I dati fisici dei prodotti bicomponenti sono relativi ai componenti già mescolati tra loro.</p>	

Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura				1 h	2 h	0,5 h	1 h	0,5 h	1 h
Carteggiatura				10 h		10 h		8 h	
Reticolazione completa				7 h		7 h		5 h	

N.B. I tempi di essiccazione e gli intervalli di ricopertura aumentano con l'aumentare dello spessore del film applicato. Prima di applicare un'ulteriore mano di prodotto verificare sempre che il film della pittura esistente sia perfettamente asciutto.

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

Per evitare il formarsi di condensa, la temperatura del supporto deve essere superiore al punto di rugiada almeno di 3° C. Durante l'applicazione ed il periodo di reticolazione la temperatura dell'ambiente non deve essere inferiore ai 10° C e non superare i 30° C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 5° C, in quanto il processo di reticolazione viene notevolmente rallentato a temperature inferiori.

E' sconsigliabile in ogni caso l'applicazione quando l'umidità relativa supera l'80%. E' importante effettuare il rilievo dei parametri termoigrometrici in prossimità del supporto da trattare. Assicurare un'adeguata ventilazione quando la pittura viene applicata in spazi chiusi.

Stoccaggio

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Per ottimizzare al massimo la vita utile in barattolo è bene verificare che, al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 10 °C e 35 °C. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Norme di sicurezza

Attenersi alle disposizioni dei DPR 303 e 547. Evitare, per esempio, il contatto del prodotto con la pelle, operare in luoghi ben areati e, se al chiuso, impiegare aspiratori, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare le adeguate protezioni (maschere, guanti, occhiali, ecc.). Prima dell'uso leggere le sezioni 7-8 della SDS.

ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E IMBALLAGGIO

Imballaggi vuoti che hanno contenuto prodotti: Smaltire gli imballaggi vuoti secondo le esigenze della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio.

Imballaggi contenenti il prodotto non utilizzato: Smaltire il prodotto non utilizzato in conformità con i requisiti della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio, il riciclaggio degli imballaggi sarà vietata in questo caso. Non immettere nelle fognature e nei corsi d'acqua. Le latte di prodotto non devono essere esposte all'aperto e devono essere conservate ad una temperatura compresa tra 10 °C e 35 °C. Non esporre al sole.

Note

I valori indicati nella presente scheda tecnica possono subire leggere variazioni da una produzione all'altra. Il prodotto applicato non deve essere messo a contatto con acqua, prodotti chimici o sottoposto a stress meccanici prima della completa reticolazione. Gli spessori del film umido si intendono per il prodotto non diluito. Con la diluizione, tale valore aumenterà. Le suddette informazioni sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche, tuttavia, dato che il prodotto è prevalentemente usato al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. non può che garantirne la qualità. Le informazioni contenute nella presente scheda possono essere soggette a revisione da parte della Società. Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo S.p.A. La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.