

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Descrizione

Primer epossidico bicomponente ad altissimo spessore per applicazione a spruzzo per la ricopertura di stucchi epossidici, offre eccellente adesione con buona carteggiabilità.

Utilizzo

Primer di finitura ad altissimo spessore per stucchi, applicabile sopra e sotto la linea di galleggiamento, come parte dei sistemi di finitura. Può essere utilizzato come primer ad alto spessore per ritoccare e riparare facilmente. Particolarmente indicato per finiture scure.

Informazioni

Aspetto	Opaco	
Colori	.004 Ivory	
Lattaggi	4 l (comp. A 3,04 l + comp. B 0,96 l)	
Solidi in Volume	78 ± 2%	ISO 3233-2
Peso Specifico	0,91 – 0,95 g/cm ³	ISO 2811-1
Flash Point	60 °C	ISO 3679
COV	188 g/l	Calcolato
Shelf Life	Comp. A 36 mesi Comp. B 24 mesi	

Applicazione

PREPARAZIONE SUPERFICI:



Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di contaminanti prima dell'applicazione dei prodotti raccomandati. Le vernici, stucchi e altri prodotti esistenti devono essere asciutti, non danneggiati e compatibili. L'aria fornita per la preparazione e la pulizia delle superfici deve essere asciutta e pulita.

SUPERFICI VERNICIATE

Primer: primer compatibili puliti, asciutti e non danneggiati. Se l'intervallo di ricopertura è stato superato, carteggiare la superficie in modo uniforme con carta vetrata di grana P120-P180.

Stucchi: carteggiare la superficie in modo uniforme con carta vetrata di grana P120-P180.

Come applicare

Spray Convenzionale		Pressione 3,5 bar Ugello 1,8 – 2,2 mm
Serbatoio a pressione		Pressione 3,5 bar Ugello 1,9 – 2 mm

Spessore del film per mano

Spessore film secco per mano	Raccomandato: 250 µm Intervallo di applicazione standard: 150 - 350 µm
Spessore film umido per mano	Raccomandato: 300 µm Intervallo di applicazione standard: 190 - 450 µm

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Informazioni supplementari sull'applicazione

Resa teorica	Intervallo di applicazione allo spessore raccomandato: 250 µm – 3 m ² /l
Diluyente	693 – Spray Convenzionale / Airless: (20% massimo)
Induritore	612.000C EPOSPRAY HB COMP.B
Rapporto di catalisi in volume	3:1
Rapporto di catalisi in peso	80:20
Pot-life a 20 °C	6 ore

Note applicative

Preparare la pittura mescolando i componenti nelle proporzioni corrette. Si consiglia di miscelare i kit completi per evitare un rapporto di miscelazione errato che può ridurre la protezione progettata della vernice. Se è necessaria meno vernice, una quantità più piccola può essere preparata in un contenitore da miscelazione. Diluire il prodotto miscelato, non i componenti separatamente. Una diluizione supplementare si tradurrà in una minore formazione del film e in un'essiccazione più lenta.

Spessore totale per strato da raggiungere in 2/3 passate bagnato su bagnato.

Grana per la carteggiatura P180 - P240, evitando di saltare più di 2 step nella grana di carteggiatura. La sequenza di carteggiatura deve essere seguita per ottenere i migliori risultati. Utilizzare la tecnica di carteggiatura appropriata: eseguire carteggiatura manuale nelle zone curvate prima di quella a macchina. La carteggiatura a mano deve essere eseguita con cura, utilizzando una grana più fine di quella raccomandata. I dati fisici dei prodotti a due componenti si riferiscono a prodotti già miscelati.

Compatibilità

Prodotto precedente

Defender, Boeroguard, Epolight Win, Epolight EU, Epoyacht, Epomar

Prodotto successivo

Delta UC HB, Epoply

Tempo di essiccazione

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Intervallo ricopertura	36 ore	4 giorni	30 ore	4 giorni	24 ore	3 giorni	18 ore	2 giorni
Categgiatura	48 ore	48 ore	48 ore	48 ore	24 ore	24 ore	24 ore	24 ore
Reticolazione completa	10 giorni	10 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni	5 giorni	5 giorni

N.B. I tempi di essiccazione e gli intervalli di ricopertura aumentano con l'aumento dello spessore applicato. Prima di applicare un ulteriore mano di prodotto, verificare che lo strato di pittura esistente sia perfettamente asciutto. La superficie deve essere levigata superficialmente se l'intervallo di sovrapposizione viene superato.

Condizioni durante l'applicazione

Durante l'applicazione e l'essiccazione:

Temperatura ambiente: minimo 10 °C, massimo 35 °C.

Temperatura minima del supporto 10 °C (se durante l'essiccazione la temperatura scende al di sotto dei 10 °C, la ricopertura richiede un ulteriore tempo).

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Evitare la formazione di condensa; la temperatura superficiale deve essere almeno 3 °C al di sopra del punto di rugiada.

Umidità relativa massima 85%.

La zona di verniciatura deve essere ben ventilata, durante l'applicazione e l'essiccazione.

Stoccaggio

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria e a temperature estreme. Per massimizzare la durata di conservazione nella latta, controllare che il contenitore sia chiuso durante l'immagazzinamento e che la temperatura sia compresa tra 5 °C e 35 °C.

Evitare l'esposizione diretta alla luce solare.

Norme di sicurezza

Rispettare le disposizioni stabilite dalle norme locali in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Evitare il contatto con la pelle, operare in luoghi ben ventilati e, se in aree chiuse, utilizzare aspirapolvere, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare DPI adeguati - Dispositivi di Protezione Individuale (maschere, guanti, occhiali, ecc.). Prima di utilizzare, leggere le sezioni 7-8 della SDS.

ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEI PRODOTTI CONTENENTI BIOCIDI E DELL'IMBALLAGGIO

Imballaggi vuoti contenenti biocidi: smaltimento degli imballaggi vuoti secondo le disposizioni della legge sullo smaltimento dei rifiuti, ad esempio portandoli al centro di riciclaggio. Imballaggi contenenti il biocida non utilizzato: smaltire il prodotto non utilizzato conformemente alla legge sullo smaltimento di tali rifiuti, ad esempio

portandolo a un centro di riciclaggio; in questo caso è vietato riciclare gli imballaggi. Non svuotare in fogne o corsi d'acqua.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DEI PRODOTTI CONTENENTI BIOCIDI E DEGLI IMBALLAGGI

Contenitori vuoti e contenitori che contengono ancora il biocida: gli imballaggi devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi sotto la piena responsabilità del detentore di tali rifiuti. Non svuotare in fogne o corsi d'acqua.

Avvertenze

I valori indicati nella presente scheda tecnica possono presentare lievi variazioni da un lotto all'altro. Il prodotto applicato non deve venire a contatto con acqua, sostanze chimiche o sottoposto a sollecitazioni meccaniche prima del completamento della reticolazione. Lo spessore del film umido si riferisce al prodotto non diluito. In caso di diluizione, questo valore aumenta. Le informazioni di cui sopra sono il risultato di accurate prove di laboratorio e di esperienza pratica, tuttavia, poiché il prodotto viene utilizzato prevalentemente al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. può solo garantire la loro qualità. Le informazioni contenute in questo foglio 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. per ricevere assistenza. La presente scheda annulla e sostituisce tutte quelle precedenti a questa.