

EPOLIGHT WIN

700.656

Descrizione

Stucco epossidico ultraleggero senza solvente, con elevata flessibilità e minimo restringimento. Facile la miscelazione dei due componenti, facile da applicare con a spatula o frattazzo con basso rischio di intrappolamento dell'aria. Applicare con spatola o cazzuola in vari strati per ridurre il rischio di intrappolamento dell'aria. Facile da levigare per ottenere una superficie liscia una volta reticolato.

Utilizzo

Stucco per livellare irregolari della superficie. Riempitivo ultra leggero con basso impatto sul peso totale dello yacht. Adatto per l'uso su substrati in acciaio, alluminio, compositi e legno correttamente primerizzati. Da utilizzare in aree esterne, compresa la carena, sopra e sotto la linea di galleggiamento, in sovrastrutture e ponti. Il prodotto deve essere sigillato con una mano piena di stucco a rasare Epomar prima di essere ricoperto successivamente con prodotti a solvente.

Informazioni

Aspetto	Opaco	
Colori	.001 Light green	
Lattaggi	0.75 l (comp. A 0.5 l + comp. B 0.25 l) - 15 l (comp. A 10 l + comp. B 5 l)	
Solidi in Volume	100%	ISO 3233-2
Peso Specifico	0.55 g/cm ³	ISO 2811-1
Durezza Shore D reticolato	45 ± 5	ASTM D 2240 - ISO R.868
COV	18 g/l	Calcolato
Shelf Life	Comp. A 36 mesi	
	Comp. B 24 mesi	

Applicazione

SUPPORTI

Acciaio, alluminio, composito e legno correttamente primerizzati.

PREPARAZIONE SUPERFICIE

Applicare su primer reticolati approvati. Leggera levigatura prima dell'applicazione del riempimento con carta vetrata P150-P180. Lo spessore del film secco minimo del primer esistente, secondo le specifiche tecniche pertinenti, deve rimanere dopo la levigatura. Se il supporto è esposto durante la levigatura, si devono applicare ulteriori strati di primer. La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di polvere, grasso, olio e altre contaminazioni.

Come applicare

Metodo/utensile	Cazzuola - Spatola - Stecche da rasatura
Applicazione	Rimuovere qualsiasi contaminazione dalla superficie. Mescolare bene i due componenti fino a ottenere un colore omogeneo. La miscelazione può essere effettuata manualmente o meccanicamente con una impastatrice a rotazione lenta. Applicare omogeneamente in strati sottili, lavorandolo per evitare l'intrappolamento dell'aria. Le bolle d'aria devono essere rimosse. Applicare diversi strati fino a raggiungere lo spessore desiderato. Epilight WIN deve essere levigato prima di essere ricoperto con se stesso. Carteggiare tra le mani reticolate con carta vetrata del grana P40 - P80. Ultime mani da levigare con il grana P80 P120. Rimuovere ogni polvere o sporco prima di ogni applicazione Epilight EU.

EPOLIGHT WIN

700.656

Applicazione	Quando si utilizzano le guide, dopo la loro rimozione levigare l'area per ottenere una transizione rastremata con un rapporto superiore a 7:1 e quindi applicare lo stucco in più strati per aiutare a prevenire problemi di adesione e la trama creata delle guide. Per le riparazioni spot levigare l'area per ottenere una transizione rastremata con un rapporto superiore a 7:1 e poi applicare lo stucco in diverse mani per aiutare a prevenire i problemi di adesione e la tramatura della riparazione spot. Epolight Win deve essere sigillato con stucco a rasare Epomar. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al l'ufficio locale o a un referente Boero.
---------------------	--

Spessore del film per mano

Spessore film secco per mano	Raccomandato: 2.000 – 8.000 µm Massimo: 10.000 µm
Spessore film umido per mano	Raccomandato: 2.000 – 8.000 µm Massimo: 10.000 µm

Informazioni supplementari sull'applicazione

Resa teorica	A 2.000µm: 0,5 m²/l A 8.000µm: 0,13 m²/l
Diluyente	693 Solo per pulizia utensili
Induritore	623.000 – EPOLIGHT WIN COMP. B
Rapporto di catalisi in volume	2:1
Rapporto di catalisi in peso	66:33
Pot-life a 20 °C	30 minuti

Compatibilità

Prodotto precedente

Delta 3000, Defender, Boeroguard, Delta UC HB

Prodotto successivo

Epomar

Tempo di essiccazione

	10 °C	15 °C	20 °C	25 °C	30 °C
Carteggiatura		48 ore	36 ore	24 ore	18 ore
Reticolazione completa		7 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni

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).

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.

EPOLIGHT WIN

700.656

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 quelle precedenti a questa.