



YachtCoatings
EPOYACHT
SCHEMA TECNICA

Descrizione prodotto

Stucco epossidico a basso peso specifico adatto per tutti i tipi di imbarcazioni. Applicabile su qualsiasi supporto previo adeguato trattamento, consente di ottenere superfici perfettamente omogenee. Di facile miscelazione, lavorabilità, carteggiatura e con un eccellente aspetto estetico. Per operazioni di refit su piccole aree è possibile catalizzare EPOYACHT con il catalizzatore FAST 603.999, abbreviando così i tempi di lavorazione.

Informazioni prodotto

Codice prodotto	603	
Aspetto	Opaco	
Colore	Arancio .261 - .270 (versione Fast)	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	100%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	0,75 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	58 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	17 g/l
Durezza shore D	ASTM D 2240 - ISO R.868	Dopo 7 gg. ≥ 50
Confezione	5 - 20 Lt (base 10 Lt + cat. 10 Lt)	

Applicazione ed impiego

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Applicare dopo la carteggiatura dei primer epossidici, fondi epossidici o poliuretanic. È possibile applicare più strati di stucco fino ad ottenere lo spessore desiderato, fra uno strato e l'altro carteggiare con carta abrasiva n° 40 - 80, soffiare con aria pulita e asciutta. Tutti gli stucchi devono essere carteggiati prima di essere ricoperti per ottenere una buona adesione. Si consiglia, durante l'applicazione, di compattare bene lo stucco onde evitare formazione di bolle in fase applicativa. Rispettare gli spessori massimi indicati nella scheda tecnica



YachtCoatings
EPOYACHT
SCHEMA TECNICA

Dati applicativi

Rapporto di miscelazione volume		1:1	
Rapporto di miscelazione peso		Versione standard	Versione FAST
Base (comp. A) 603.....		53 w/w	58 w/w
Catalizzatore (comp. B) 603.000C Catalizzatore FAST (comp. B) 603.999C		47 w/w	42 w/w
Pot-life NB: non utilizzare il prodotto una volta superato il tempo di Pot-life		Standard	60 min. a 20 °C
		FAST	20 min. a 20 °C
Metodi di applicazione		Spatola	
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	Fino a 8 mm	
	Raccomandato	0 - 8 mm	
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	Fino a 8 mm	
	Raccomandato	0 - 8 mm	
Resa teorica	0 - 8 mm	0 - 8 L/m ²	
Primer raccomandati	Delta 3000 - Defender - Epolight Win - Delta UC HB - Epoply - Undercoat Pro		
Note	Si raccomanda una perfetta miscelazione dei due componenti prima della catalisi. Non aggiungere solvente o altri fluidificanti.		



YachtCoatings
EPOYACHT
SCHEMA TECNICA

Tempi di essiccazione

Temperatura °C			10		15		20		30	
			Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Carteggiatura	Standard				48 h		24 h		18 h	
	FAST		24 h		20 h		12 h		8 h	
Reticolazione completa			20 gg		15 gg		7 gg		7 gg	

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 15° C e non superare i 35° C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 10° 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.



YachtCoatings
EPOYACHT
SCHEDA TECNICA

Norme di sicurezza

Attenersi al D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro". 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. 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.