

EPOMAST RAPIDO

SCHEDA TECNICA

Descrizione prodotto

Stucco epossidico bicomponente di rapida essiccazione e ad alta resistenza, specifico per rasature e per piccole riparazioni. Applicabile fino ad un massimo di 1 cm per passata. Il prodotto può essere applicato su qualsiasi supporto opportunamente trattato con primer idonei. Può essere utilizzato sui nostri stucchi o fondi epossidici, sia per zone immerse che emerse. Si raccomanda la ricopertura con un fondo o un sottosmalto prima dell'applicazione della finitura, così da valorizzare al massimo il risultato finale. Possiede un'ottima carteggiabilità a tempi brevi, sia a secco che ad umido.

Informazioni prodotto

Aspetto	Opaco	
Colore	Bianco .153	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	100 %
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,45 ÷ 1,50 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	58 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	131 g/l
Confezione	0,50 Lt	

Applicazione ed impiego

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Applicare dopo abrasivatura, su primer epossidici, oppure su fondi epossidici o poliuretanici, più strati di stucco fino ad ottenere lo spessore desiderato, fra uno strato e l'altro carteggiare, soffiare con aria pulita e asciutta. Ricoprire con prodotti epossidici, poliuretanici. Tutti gli stucchi devono essere carteggiati prima di essere ricoperti per avere una buona adesione.

EPOMAST RAPIDO

SCHEDA TECNICA

PROCEDURA DI APPLICAZIONE

Dopo aver catalizzato il prodotto si applica manualmente mediante spatola o frattazzo senza l'aggiunta di alcun diluente. Stendere uno strato omogeneo di prodotto con uno spessore massimo per passata di 1 cm. Lasciar essicare per almeno 3-4 ore (a 20 °C) prima di carteggiare con carta n. 120-180.

Questo tipo di applicazione permette di ottenere superfici lisce e pronte a ricevere le mani successive. Il prodotto può essere ricoperto con fondi poliuretanici quali Polygoal o epossidici quali Epoway, Adherpox, o Unikote Pro.

Dati applicativi

Rapporto di miscelazione volume		50:50
Rapporto di miscelazione peso		
Base (comp. A) 6604.153		60 w/w
Catalizzatore (comp. B) 6604.999		40 w/w
Pot-life NB: non utilizzare il prodotto una volta superato il tempo di Pot-life		30 min. a 20 °C
Metodi di applicazione		Spatola
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	Fino a 10 mm
	Raccomandato	0 – 10 mm
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	Fino a 10 mm
	Raccomandato	0 – 10 mm
Resa teorica	0 – 10 mm	0 – 10 l/m ²
Primer raccomandati	Adherpox	
Note	Si raccomanda una perfetta miscelazione dei due componenti prima della catalisi. Non aggiungere solvente o altri fluidificanti.	

EPOMAST RAPIDO

SCHEDA TECNICA

Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Carteggiatura				4 h	6 h	3 h	4 h	3 h	
Reticolazione completa				7 gg		7 gg		7 gg	

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 15° C e non superare i 30° 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.

EPOMAST RAPIDO

SCHEDA TECNICA

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.