

epoxglassy / M

Epossidica Bicomponente per produzione Massetti

Prodotto formulato con resine epossidiche bicomponenti free solvent a bassa viscosità, utilizzato per la produzione di massetti ad alto spessore e primer autolivellanti.

Caratteristiche tecniche

• Peso specifico	Kg/ litro	1,55
• Essiccazione:	fuori polvere min.	80
	in profondità min.	120
• Rapporto di catalisi		2,0 : 1
• Diluizione		solvente
• Secco in peso		100%
• Primer Glassy/M (due mani)		0,750 kg
• Consumo Resina		1,500 Kg per cm di spessore
• Consumo inerte		14,500 Kg per cm di spessore
• Finitura		0;900 / 1, 200 Kg per 1 mm di spessore

Norme applicative

Si deve applicare con frattazzo in acciaio, su superfici asciutte, prive di polvere ed esenti da tracce di grasso. Su fondi già precedentemente trattati con bicomponenti epossidici o poliuretani effettuare una carteggiatura su tutta la superficie con pallinatrice.

Su fondi ammalorati spazzolare, togliere tutte le parti fatiscenti e risarcire applicando una mano di livellante tricomponente composto da una parte di EPOX W L neutro, una parte di cemento ed una parte parte e mezza di sabbia silicea granulometria 0,1-0,4 mm (consumo resina kg 0,350/ mq). Per mancanze molto accentuate ripetere l'operazione più volte. Per pavimenti in ceramica effettuare una carteggiatura con spazzole abrasive diamantate, spazzolare ed applicare due mani di tricomponente con interposta una rete portaintonaci a maglie piccole (consumo 0,700Kg. mq), ad essiccazione avvenuta procedere alla stesura del massetto. Per la stesura di più mani attendere il perfetto indurimento della mano precedente ed applicare la mano successiva senza lasciar trascorrere più di 24 h(per intervalli superiori procedere prima ad una carteggiatura di tutta la superficie). Dopo aver eseguito uno dei cicli preliminari o se l'applicazione viene eseguita direttamente su cemento, trattatato con carteggiatrici a dischi diamantati e livellati, applicare una prima mano di Epoxglassy autolivellante free solvent ed a seguire, senza attendere l'essiccamento, passare direttamente all'applicazione del massetto con spessori da 1 cm a 3cm.

I massetti prodotti con resine epossidiche bicomponenti free solvent caricati con sabbie a granulometrie calibrate vengono utilizzati come barriere vapore fino a pressioni in contropinta di circa 6 kg/cmq.

Versare la parte B nella parte A, miscelare per alcuni minuti con agitatore, a frusta, la perfetta omogeneizzazione evita la formazione di bolle durante la fase di posa in opera e di indurimento, aggiungere gli inerti, a granulometria calibrata, fino ad un massimo del novanta per cento del contenuto in resina, aiutandosi con un miscelatore meccanico, e procedere alla stesura dell'impasto con fratazzo in acciaio. In fase di indurimento elicotterare il supporto ed applicare una mano di Epoxglassy free solvent autolivellante per chiudere la porosità del massetto, quindi applicare la finitura con Epoxglassy autolivellante colorato o trasparente applicato con fratazzo dentato. Utilizzare mano d'opera specializzata. Il prodotto una volta miscelato deve essere applicato velocemente perché in dipendenza della temperatura ambiente ha un tempo di vita che varia dai 30 ai 50 min. L'applicazione deve essere effettuata in mano unica e con temperature comprese tra + 10 e + 30 °C. Al prodotto denominato "EPOXGLASSY" è attribuita in conformità alla UNI EN 13501-1 la classe di reazione al fuoco Bfl-s1.

Confezioni

- Parte A + Parte B Kg 15

Attenersi alle misure di precauzione indicate nella scheda di sicurezza.