CHEMICAL PAINT SRL
PITTURE - VERNICI – COLORI
Via Venezuela 18 - 00071 Pomezia (Rm)
C.F/P.IVA 12286471003
TEL: 06.91250632
Email: info@chemicalpaint.

EPOXGLASSY

Epossidica Bicomponente Trasparente

Autolivellante trasparente, a base di resine epossidiche bicomponenti free solvent, applicabile su vari tipi di supporti non trattati con supporti siliconici o con prodotti a base cera. Per le sue particolari caratteristiche è particolarmente indicato, quale prodotto protettivo a spessore, per pavimentazioni in cemento, in legno e pavimenti porosi, assicurandone la lavabilità, la calpestabilità e l'impermeabilità.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Densità (A+B) 1,1 Kg/lt ± 0,05

Colore Trasparente

Viscosità Brookfield a 20 °C 950 ±50 cps

Rapporto di miscela in peso A : B 100 : 50

(A = base; B = indurente)

Pot-life a 20 °C 50 minuti

Temperatura di applicazione

Resistenza a flessione 810 – 840 Kg/cm2

Resistenza a trazione 480 – 550 Kg/cm2

Allungamento a rottura 5,8%

Resistenza a compressione 620-650 Kg/cm2

Temperatura di distorsione al calore 70 °C

Resistenza ai solventi Ottima

Resisatenza alle Soluzioni acide/basiche Ottima

Resistenza ai saponi/tensioattivi Ottima

Resistenza ai sali tipo NaCl Ottima

Tempo di esercizio:

Pedonabile 48 h

Carrabile 6 giorni

Temperatura di infiammabilità > 130 °C

Consumo 1,000 Kg/Mq

pessore 2,00mm

NORME APPLICATIVE ED IMPIEGHI

Si deve applicare con frattazzo dentato, su superfici asciutte , prive di polvere ed esenti da tracce di grasso.

Su fondi già precedentemente trattati con bicomponenti epossidici o poliuretanici effettuare una carteggiatura su tutta la superficie con monospazzola. 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).

Su fondi ammalorati spazzolare, togliere tutte le parti fatiscenti e risarcire applicando una mano di livellante tricomponente.

Per mancanze molto accentuate ripetere l’operazione più volte .

Su vecchi pavimenti in ceramica effettuare una carteggiatura con spazzole abrasive diamantate, spazzolare ed applicare due mani di tricomponente (consumo resina 0,700 Kg/mq) con interposta una rete portaintonaci con grammatura da 80 gr/mq, ad essiccazione avvenuta procedere alla stesura dell'Epoxglassy colorato.

Dopo aver versato la parte A nella parte B 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 cristallizzazione.

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 e ripasso, sempre a fresco, con rullo frangibolle.

Al prodotto denominato "EPOXGLASSY" è attribuita in conformità alla UNI EN 13501-1 la classe di reazione al fuoco Bfl-s1

CONFEZIONI: Parte A 10 Kg. Parte B Kg. 5

Attenersi alle misure di precauzione indicate nella scheda di sicurezza.