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

EPOX AUTOLIVELLANTE OPACA

Epossidica Bicomponente Colorata per pavimenti

Autolivellante colorata, a base di resine epossidiche bicomponenti idrodiluibili, applicabile su vari tipi di supporti non trattati con prodotti 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:

Colori Cartella RAL

Peso specifico a 20 °C (A+B) 1,6 Kg/lt ± 0,05

Rapporto di miscela A : B 3,59 : 1

(A = base, B = indurente)

Pot-life a 20 °C 45 minuti

Tempo di indurimento 36 h

Tempo di polimerizzazione completa 7 gg.

Resistenza a compressione 700 Kg./cm2

Resistenza a flessione 250 Kg./cm2

Resistenza a trazione 140 Kg./cm2

Modulo elastico 6500 N/mm2

Allungamento a rottura 1,6 – 1,8 %

Resistenza agli sbalzi termici da -10° c a +70° C

Punto di infiammabilità Non infiammabile

Brillantezza (glossmetro a 60°) > 50

Spessore a secco 900 µ

Consumo 1,700 Kg/mq

Diluizione 5% acqua

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, con dischi diamantati, 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 inserendo una rete da 80 gr. al mq .

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 resina 0,700Kg. mq), ad essiccazione avvenuta procedere alla stesura dell'Epoxglassy opaca.

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 indurimento. 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 45 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 è attribuita in conformità alla UNI EN 13501-1 la classe di reazione al fuoco Bs1-s1

CONFEZIONI

Parte A kg. 21,560 Parte B Kg. 6

Attenersi alle misure di precauzioni indicate nella scheda di sicurezza