



EPOX FLOOR

Ceramizzante epossidico per pavimenti

CARATTERISTICHE

Smalto epossidico all'acqua, satinato, specifico per pavimentazioni.

Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE-Dlgs 161/06-Cat J- Pitture bicomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE 140 g/l (2007).

Prodotto bicomponente a base di resine epossidiche con legante poliammidico, cariche a granulometria controllata e speciali additivi che ne facilitano l'applicazione.

IMPIEGO

Come mano a finire per pavimenti in cemento. La superficie trattata risulta antipolvere ed impermeabile ad olii e grassi. Resiste alla benzina, agli acidi e basi diluiti. Adatto per pavimenti di magazzini, garages, industrie alimentari, ecc. Il prodotto è indicato anche per applicazioni su pareti in calcestruzzo. Se esposto alla luce solare diretta tende a sfarinare ed a virare di tinta, senza che ciò ne pregiudichi le caratteristiche.

DATI DI FORNITURA

Composizione:	Epossipoliammidico
Colori:	GRIGIO RAL 7001 ROSSO RAL 3009
Viscosità:	5/6000 mPa.s (20°C)
Peso specifico:	1.6-1.7 g/ml
Brillantezza:	20-35 gloss
Residuo secco:	73% (in peso)
C.O.V. :	1,16 g/l
S.O.V. :	0.2 (% in peso)

CARATTERISTICHE SALIENTI

- Facilità di applicazione
- Elevato potere coprente
- Autolivellante
- Non richiede la mano di fondo
- Resistenza a benzina, oli e grassi
- Rapida essiccazione
- Esente da odori fastidiosi.

AVVERTENZE

NON applicare il prodotto a temperature inferiori a 10 °C.

L'umidità del sottofondo **NON** deve superare il 4%.

Il Pot Life varia in funzione della temperatura: da 120 minuti a 10 °C si passa a 60 minuti a 20°C e si scende a 30 minuti a 30°C.

NON impiegare il prodotto se si superano i

tempi indicati.

Come di norma per tutte le resine epossidiche, **NON** applicare su superfici esposte continuamente alla luce solare.

Il secondo strato è applicabile dopo 12 ore e non oltre i 4 giorni con temperature di 15°C, e dopo 12 ore e non oltre i 3 giorni con temperature di 20°C.

Il prodotto si presenta calpestabile dopo 2-3 giorni dall'applicazione, in funzione della temperatura e raggiunge indurimento completo dopo 6-12 giorni.

Prima di applicare il prodotto è fondamentale effettuare il test dell'umidità ascendente secondo la norma ASTM D 4263-83 (Foglio di plastica)

Prima di eseguire il lavoro è necessario verificare il grado di assorbimento del supporto versando dell'acqua. Se l'acqua viene rapidamente assorbita, il supporto è in grado di ricevere lo strato di rivestimento.

In caso contrario il pavimento non è sufficientemente poroso e sarà necessario effettuare il seguente trattamento: trattare il pavimento con una soluzione al 15% di DESCAL ACID e successivamente procedere ad un accurato risciacquo quando è terminata la formazione di schiuma.

Effettuare la verniciatura solo quando il pavimento sarà completamente asciutto.

In presenza di pavimenti vecchi sui quali si è già lavorato vanno assolutamente eliminate tracce di vecchie vernici, oli, grassi, gomme e qualsiasi altro contaminante.

DATI APPLICATIVI

Temperatura d'utilizzo: MIN 10°C – MAX 35°C

Umidità relativa: 60%

Rapporto di miscelazione: 4,0(A) + 1,0(B)

Diluizione: 10-20% (Con acqua di rete)

Spessore secco: 70 micron

Resa: 400/500 grammi m²

CONFEZIONI

Le confezioni sono predosate nel corretto rapporto di miscelazione:

PARTE A: 4 Kg + PARTE B: 1 Kg

STABILITA' A MAGAZZINO

Un anno nei contenitori originali sigillati, ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

Teme il gelo.