

PAVEX-2C PRIMER

PRIMER EPOSSI

100%
DI SOLIDI

DESCRIZIONE

Primer epossidi 100% solidi, esente di solventi per primer su calcestruzzo, ponte d'unione calcestruzzo vecchio-nuovo e la confezione di mate epossidiche.

TABELLA DI RESISTENZE

Temperatura calore secco	130 °C
Temperatura calore umido	75 °C
Nebbia Salina	Resistenza >1000 ore
Acidi diluiti	Resistenza >1 anno
Alcali diluiti	Resistenza >1 anno
Ambiente marino	Resistenza >3 anni
Ambiente industriale	Resistenza >3 anni
Immersione acqua	Resistenza >5 anni
Immersione acqua salata	Resistenza >5 anni
Resiste	-20 °C

CARATTERISTICHE D'USO

- Vita della miscela: 15 minuti
- Asciutto a 20°C e umidità relativa 60%
 - Asciutto al tatto: 4-5 ore.
 - Asciutto totale: 6 ore
 - Polimerizzazione totale: 7 giorni
- Aspetto finale: porcellanato

* Questi tempi sono contemplati con 20°C e possono variare dipendendo della temperatura ambiente.

PRESTAZIONI

- Composizione: **Resina epossidi bicomponente**
- Peso della miscela: **1.1 g/cm³**
- Aspetto finito: **brillante**
- Viscosità: **70-80 UD / KREBS**
- Assorbimento su calcestruzzo: **2.2 N/mm²**
- Resistenza alla compressione ai 7 giorni come malta epossidi (miscela **A+B + arido**): **55 MPa**.

* Questi risultati sono assaggi standard e possono variare in funzione delle condizioni del cantiere.

CONDIZIONI D'USO

- Su superficie completamente seche e senza umidità, pulita e senza grassi ed altri materiale.
- Non applicare con umidità relativa superiore a 85% e temperatura ambiente inferiore a 10°C.
- Su base di cemento completamente forgiato (≥ 28 giorni) e con umidità nel supporto inferiore al 4%.
- Su superficie lisce, non assorbente, aprire poro per mezzi meccanici (getto abrasivo, cazzuolato, disco abrasivo) accompagnato d'una aspirazione profonda.
- Applicare con buon rinnovo d'aria, 100% solidi senza solvente.

MODALITÀ D'USO



- Miscelare i componenti **A+B** con un battitore a basse rivoluzioni fino ottenere una perfetta omogeneizzazione.



- La miscela dei 2 componenti ha un tempo di vita di 15 minuti approssimativamente.
- L'applicazione del prodotto già miscelato si può realizzare con attrezzatura d'airless, pennello, rullo...

* Tra strati, devono trascorrere minimo 6 ore e un massimo di 24 ore. In caso di ribassarsi questo massimo si procederà ad un levigatura superficiale previa.

* Nel caso d'apparizione d'un leggero velo superficiale dopo l'asciutto, questo velo disapparirà con acqua e sapone.

PAVEX-2C PRIMER

PRIMER EPOSSI

100%
DI SOLIDI

PRODOTTO

- Alta resistenza chimica.
- Buon ancoraggio su calcestruzzo.
- Eccellente ancoraggio su strati di finitura base resine.
- Gran potere adesivo.



PACKING (2 componenti)

- Pack di 30 kg.



COLORI

- Incolore.

RENDIMENTO

- 4-5 m²/kg per strato (80-100 micro).

* Questi consumo possono variare dipendendo del supporto e numero di strati.

CONSERVAZIONE

- 12 mesi dalla data di produzione nell'imballaggio originale chiuso (20°C), ed al riparo dalle intemperie e umidità.



APPLICAZIONI

- Ricoprimento epossi 100% solidi per la confezione di primer su suoli di calcestruzzi, strati intermedi in stratificati con fibra di vetro e sistemi multi strato.
- Protegge della erosione i pavimenti sommessi a traffico intenso.
- Sopporta la immersione continua d'acque industriale, marine...
- Adatto in installazione chimiche, alimentari... e veicoli industriale in atmosfere corrosive.
- All'interno.

SUPPORTI

- Calcestruzzo, cementi, malte.

PRODOTTI ASSOCIATI

- PAVEX-2C MORTERO 102
- PAVEX-2C AUTONIVELANTE 100
- PAVEX-2C COLOR 98
- PAVEX-2C FLEXIBLE 104

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione: 15-25°C.
- Rispettare sempre lo stesso dosaggio.
- Non applicare su suoli bagnati o soggetti a possibili salite d'umidità.
- Non aggiungere nessun additivo alla miscela.
- Evitare schizzi negli occhi e nella pelle.