

PAVEX-2C FLEXIBLE

RESINA EPOSSI FLESSIBILE
100% SOLIDI

100%
DI SOLIDI

DESCRIZIONE

Resina epossidi flessibile d'alte prestazioni 100% solidi bassa viscosità.

TABELLA DI RESISTENZE

Acido Solforico 2%	Resistenza > 100 ore
Acido Fosforico 5%	Resistenza > 100 ore
Acido Citrico 100%	Resistenza > 100 ore
Soda Caustica 5%	Resistenza > 100 ore
Xilene puro	Resistenza > 100 ore
Petrolio	Resistenza > 1 anno
Benzina	Resistenza > 1 anno
Ambiente industrial	Resistenza > 1 anno
Immersione acqua	Resistenza > 1 anno
Immersione acqua salata	Resistenza > 1 anno

CARATTERISTICHE D'USO

- Vita della miscela: 25 minuti
- Applicazione: por colata, rullo, pistola...
- Asciutto a 20°C e umidità relativa 70%
 - Asciutto al tatto: 90 min.
 - Asciutto totale: 12 ore
 - Polimerizzazione totale: 7 giorni
- Aspetto finale: Resina ambra trasparente
- Possibilità d'incorporare Pangel, Talco o aggregati di marmo per ottenere la consistenza desiderata.

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

PRESTAZIONI

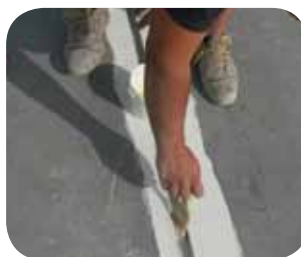
- Composizione: **Resina Epossidi Bicomponente**
- Mixture specific weight: **0,95 Kg/l**
- Aspetto finito: **brillante**
- Viscosità: **70-80 UD / KREBS**

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

CONDIZIONI D'USO

- Su superficie completamente secche e senza umidità, pulita e senza grassi ed altri materiale.
- Non applicare con umidità relativa superiore a 70% e temperatura ambiente inferiore a 10°C.
- Su base di cemento completamente forgiato (≥ 28 giorni).
- Aprire la giunta con una radiale in tagli diagonali a 45° e realizzare una aspirazione profonda prima dell'applicazione.
- Applicare prima uno strato di primer con resina epossidi **PAVEX-2C PRIMER** e umidità <4%.
- Aumenta la durezza e resistenza fronte all'abrasione.
- Su superficie lisce, non assorbente, aprire poro per mezzi meccanici (getto abrasivo, cazzuolato, disco abrasivo) accompagnato d'una aspirazione profonda.

MODALITÀ D'USO



- Miscelare i **componenti A+B** con un battitore a basse rivoluzioni fino ad una perfetta omogeneizzazione
- Discaricare la massa risultante sulla superficie a trattare o la giunta a riparare per semplice collata.



- Nel caso di sanato di giunte, si può incorporare granuli di **Caucho Negro SBR**.
- **Proporzione di miscela:**
 - 1 parte di **PAVEX FLEXIBLE (A+B)**
 - + 5 parti di **Caucho Negro**

SBR

- Agitare fino perfetta umettazione di tutte le particelle di gomma.
- Applicare un strato di primer epossidi **PAVEX-2C PRIMER** (umidità <4%).
- Ancora senza collosità, applicare la miscela di **comp. A e B + Caucho Negro SBR**.

Importante: La miscela di resina + caucho, non garantisce il traffico stradale.

PAVEX-2C FLEXIBLE

RESINA EPOSSI FLESSIBILE
100% SOLIDI

100%
DI SOLIDI

PRODOTTO

- 100% solidi senza solvente
- Alta resistenza chimica
- Eccellente ancoraggio su calcestruzzo.
- Aumenta la durezza e resistenza all'abrasione.
- Impermeabilizzazione di terrazze sommesse ad alte resistenze meccaniche.



PACKING

- Packs: 6.56 e 39,54 kg.

COLORI

- Resina A+B: ambra.
- Altri colori consultare.

RENDIMENTO

- Rendimento per giunte de 1 M/L (1 cm di larghezza x 1 cm di altezza)
 - 0,400 Kg. Pavex 2C Flexible
 - 0,800 Kg. Caucho

* Questi consumi possono variare dipendendo del supporto e granulometria dell'arido.

CONSERVAZIONE

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

PRODOTTI ASSOCIATI

- PAVEX-2C PRIMER 96
- CORCHO NATURAL 254



APPLICAZIONI

- Resine epossi flessibile 100% solido per l'impermeabilizzazione di terrazze sommesse a intenso traffico stradale e pedonale
- Speciale per la riparazione e sanato di spaccature in suoli.
- Per il ripieno di giunte di dilatazione sommesi a alte contrazione e dilatazioni.
- Supporta l'immersione continua d'acque industriale, marine...
- Adatto in installazione chimiche, alimentari... e veicoli industriale in atmosfere corrosive.
- All'esterno ed all'interno.
- All'esterno, la Pavex 2C sarà sempre protetto con Poliuretano Alifático.

SUPPORTI

- Calcestruzzo, cemento, malte.

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione: 10-35°C.
- Umidità massima del supporto: 4%.
- Umidità relativa massima: 70%.
- Rispettare sempre gli stessi percentuale durante la miscela.
- Non incorporare acqua né nessun altro additivo alla miscela.
- Evitare schizzi negli occhi e nella pelle.