

# PAVEX-2C COLOR

PITTURA EPOSSI DI FINITURA  
100% SOLIDI

## DESCRIZIONE

Pittura epossi 100% solidi di finitura ed alta resistenza chimica.

## TABELLA DI RESISTENZE

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

## CARATTERISTICHE D'USO

- Vita della miscela: 20 minuti
- Asciutto a 20°C e umidità relativa 60%
  - Asciutto al tatto: 3-4 ore.
  - Asciutto totale: 8-10 ore.
  - Polimerizzazione totale: 7 giorni
- Aspetto finale: porcellana
- Si può diluire con **Diluyente epossi**, 25% il primo strato, 5-10% i seguenti.

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

## PRESTAZIONI

- Composizione: **Resina Epossi**
- Peso della miscela: **1.1 g/cm<sup>3</sup>**
- Aspetto finito: **brillante**
- Viscosità: **70-80 UD / KREBS**
- Assorbimento d'acqua: **Nulla**

\* 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 15°C.
- Su base di cemento completamente forgiato (≥ 28 giorni) e con umidità nel supporto inferiore al 4%.
- Applicare con buon rinnovo d'aria
- Su superficie lisce, non assorbente, aprire poro per mezzi meccanici (getto abrasivo, cazzuolato, disco abrasivo) accompagnato d'una aspirazione profonda.
- Per assicurare l'adesione, applicare prima uno strato di primer **Pavex 2C Primer** con umidità nel supporto < 4%

## MODALITÀ D'USO



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

- La miscela dei 2 componenti ha un tempo di vita di 20 minuti approssimativamente.



- L'applicazione si può realizzare con airless, pennello, rullo...

- Si può diluire con **Diluyente epossi**, 25% per il primo strato, 5-10% per i seguenti.

Tra strati, devono trascorrere minimo 4 ore e un massimo di 24 ore. In caso di ribassarsi questo massimo si procederà ad un levigatura previa.

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

# PAVEX-2C COLOR

PITTURA EPOSSI DI FINITURA  
100% SOLIDI

## PRODOTTO

- Alta resistenza chimica.
- Sigilla e impermeabilizza.
- Aumenta la durezza e resistenza all'abrasione.
- Pavimenti sommessi ad attacchi chimici.



## PACKING (2 componenti)

- Pack di 30 kg.

## COLORI

- Colori alla carta.



## RENDIMENTO

- 5-7 m<sup>2</sup>/kg per strato (30 – 40 micre).

\* Questi consumi 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 lumidità.



## APPLICAZIONI

- Ricoprimento epossi per la protezione di pavimenti e rivestimenti all'interno.
- Protegge dall'erosione a i pavimenti sommessi a traffico intenso.
- Supporta l'immersione d'acque industriale, marine...
- Adatto in installazione chimiche, alimentari... e veicoli industrial in atmosfere corrosive.
- All'interno.

## SUPPORTI

- Calcestruzzo, metal, costruzione, navale, legno...

## PRODOTTI ASSOCIATI

- PAVEX-2C PRIMER ..... 96

## RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione: 10-30°C
- Umidità relativa massima: 70 %
- Umidità nel supporto: <4%
- Rispettare sempre lo stesso dosaggio.
- Non applicare su suoli bagnati o soggetti a possibili salite d'umidità
- Non aggiungere nessun additivo alla miscela.
- In base solvente
- Evitare schizzi negli occhi e nella pelle.