

PAVITEC 10

Descrizione

PAVITEC 10 E' una resina poliuretanic, alifatica, bicomponente che realizza un rivestimento a film continuo antiacido, anticarbonatazione, antipolvere antiusura e decorativo. E' caratterizzata da elevata resistenza ai raggi UV, alle aggressioni chimiche e atmosferiche, alle alte temperature (fino a 140°). Presenta inoltre un' elevata resistenza ai carichi statici e dinamici.

Impieghi

- Trattamenti protettivi anticorrosione e anticarbonatazione di opere in c.a. soggette ad aggressioni chimiche.
- Protezione di strutture metalliche.
- Trattamento pellicolare colorato o trasparente di superfici non soggette ad umidità di risalita.

Applicazione

Il prodotto è fornito in confezioni predosate, il componente "B" deve essere versato nel componente "A" e mescolato fino ad ottenere un perfetto amalgama. Puo' essere quindi applicato a rullo, pennello o pompa airless su supporti asciutti e puliti.

E' disponibile in diverse colorazioni anche a richiesta sulla base di uno specifico RAL.

Nel caso di utilizzo di PAVITEC 10 per verniciature pellicolari, particolare attenzione deve essere considerata nella preparazione dei supporti:

- su superfici soggette a controspinte, applicare un fondo bicomponente (RESINCEM TOP+ELASTOFLEX) in grado di fungere da barriera a vapore;

- su pavimenti industriali provvisti di barriera a vapore o su solaio effettuare un'adeguata pulizia meccanica con monospazzola. Su supporti asciutti, applicare una mano di RESINPRIMER prima del PAVITEC 10;

Preparati i supporti, dopo non piu' di 48 ore, applicare PAVITEC 10 in una o più mani (non aspettare piu' di 24 ore tra una mano e l' altra) e stenderlo uniformemente con un consumo di 0,300 Kg/mq per singola passata. Per maggiore lucentezza si possono completare gli interventi con una mano di PAVITEC 10 trasparente. Sarà possibile ottenere una finitura antisdrucchiolo irruvidendo il pavimento mediante spolvero sulla mano di PAVITEC 10 ancora fresca con PAVITEC Q

Impiegando 100g/m² di PAVITEC Q si ottiene un valore di scivolosità DIN 51130-04 pari a R12.

In caso di impermeabilizzazione di piscine (che dovranno avere un fondo creato con sistemi epossicementizi bicomponenti), applicare una sola mano di PAVITEC 10 trasparente con un consumo non superiore a 50 gr/mq.

| Caratteristiche | Valore Tipico |
|--|--|
| Temperatura minima di applicazione | +5° |
| Temperatura d' esercizio | -30/+100 °C |
| Primo indurimento a 20°C | 7 giorni |
| Indurimento completo a 20°C | 7 giorni |
| Numero di componenti | 2 (A+B) |
| Viscosità (a 20°C e 20r.p.m.) UNI 8490-3 | 400 - 1000 mPa·s |
| Massa volumica apparente UNI EN ISO 2811 -1 | 1,45 ± 0,05 g/cm ³ |
| Colori disponibili | Rosso, bianco, verde, grigio, celeste. |
| Pedonabilità | 24 ore a 20°C |

Confezioni

Secchi in Pvc da Kg 5 (A+B)

Consumi

0,300 Kg/mq per singola passata

Stoccaggio

PAVITEC 10 teme l'umidità, conservare in contenitori ermeticamente chiusi, in luoghi riparati e asciutti. In queste condizioni il prodotto mantiene la sua stabilità per 24 mesi.

Avvertenze

Prodotto destinato ad uso professionale. Può essere diluito con max. il 20% in peso di solvente PAVISOLV. Non applicare il prodotto con imminente previsione di pioggia, in presenza di nebbia o su superfici bagnate da rugiada.

Il prodotto deve essere maneggiato con cautela utilizzando guanti ed occhiali. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua calda e consultare un medico.

Le caratteristiche tecniche e le modalità d'applicazione da noi indicate nel presente bollettino sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, ma non possono comportare nessuna garanzia da parte nostra sul risultato finale del prodotto applicato.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto.

Res.in.tec. LAB

Res.in.tec. Srl