



PAVIDUR PE -Traslucido

VERNICE POLIURETANICA MONOCOMPONENTE

GENERALITA'

Vernice monocomponente igroindurante a base di resine poliisocianatiche alifatiche. E' dotata di ottima resistenza ai solventi, all'abrasione e agli agenti chimici.

CAMPI D'IMPIEGO

Verniciatura trasparente anticorrosiva con effetto semi-lucido o lucido per interni ed esterni su calcestruzzo stagionato e pulito.

Trattamento antipolvere lucido su superfici cementizie stagionate in ambito civile e industriale: pavimenti industriali a fondo asciutto di grande traffico: officine meccaniche, magazzini, autorimesse, negozi. Finitura superficiale lucida in esterni (ed interni) sulle resine epossidiche dalla serie PAVIDUR EPX-W.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Le superfici dovranno presentare una adeguata resistenza meccanica, essere asciutte pulite, senza parti friabili o in distacco.

Rimuovere meccanicamente tracce di olio o grasso. In caso di applicazione su vecchie pitture, è necessario irruvidire la superficie quindi seguirà un'adeguata aspirazione delle polveri.

Il prodotto viene fornito pronto per l'uso e dovrà essere mescolato a fondo prima dell'uso.

APPLICAZIONE

Si applicano con rullo a pelo corto 1-2 mani di prodotto puro il cui consumo sarà non inferiore a 150g /m²/mano.

L'applicazione della seconda mano dovrà avvenire entro e non oltre 8-10 ore dall'applicazione della prima mano.

INDURIMENTO: il materiale polimerizza per azione dell'umidità dell'aria, ed è quindi necessario che ci sia un tasso di umidità relativa di almeno il 25% e non superiore al 70%

DATI TECNICI

Tipo resina poliisocianatica alifatica

Aspetto trasparente lucida

Temperatura per l'applicazione da + 6°C a + 30°C

Tempo di essiccazione a 20°C 2 ore

Pedonabilità a 20°C e con umidità relativa dal 40 al 60% è pedonabile dopo 8 h

Indurimento in profondità 2gg circa

Resistenze chimiche e meccaniche vengono raggiunte dopo 7 gg dall'applicazione

Tempo di attesa tra le varie mani di prodotto (a 20°C e 40-60% di umidità relativa): min 5-6 ore- max 10 ore

Tempo di attesa dall'ultima mano di Pavidur Epx-W: 6-7gg (se l'applicazione sarà eseguita con intervallo di tempo superiore, si deve irruvidire la superficie previa carteggiatura).

Pulizia attrezzi e diluizione diluente per poliuretani o diluente nitro

CONSUMO TEORICO

gr 150/mano/mq a seconda delle applicazioni:

- superfici cementizie : kg 0,150/mano/mq

- finitura superficiale su epossidiche : gr. 50/mano/mq

CONFEZIONI

Latte da 5 – 20 kg

AVVERTENZE

PAVIDUR PE Traslucido non può essere applicato su superfici umide o soggette a tensioni di vapore.

In caso di necessità consultare il reparto tecnico ARDEA.

scheda tecnica 08/2008