PAVIAIS A.C., PINTURA INDUSTRIAL A BASE DE RESINAS DE POLIURETANO Y ACRÍLICAS

Descripción

Producto formulado a base de resinas poliuretánicas y acrílicas, de dos componentes (base y reactor), concebido para endurecer, de forma superficial y decorar pavimentos de hormigón y como tratamiento anti-polvo.El producto puede ser usado en interiores o exteriores, teniendo en cuenta que en exteriores puede tender a amarillear.

¿Cuáles son las aplicaciones de

En la protección y decoración de pavimentos de hormigón o mortero en diversas aplicaciones como;
-Naves industriales.
-Pistas deportivas.
-Laboratorios.
-Salas hospitalarias.
-Salas de informática.
-Centros de exposiciones.
-Almacenes, industrias alimenticias, etc.

Preparación de la superficie

La superficie debe estar bien fraguada, seca, uniforme, lisa, limpia y libre de grasas, polvo y partículas sueltas, sin grietas ni desconchaduras, presentándose compacta y firme. En caso contrario se procederá a realizar las

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

reparaciones oportunas.

¿Cómo se aplica

Homogeneizar separadamente el contenido de cada envase.
-Mezclar los dos componentes, en la siguiente proporción.
Componente "A" 1 parte en peso
Componente "B" 2 partes en peso
-La mezcla se realiza manualmente o con batidora eléctrica de bajas revoluciones 300 a 500 rpm
-Si el soporte es poroso se puede aplicar una mano de imprimación para regularizar la absorción con IMPRIDUR.
Una vez seca la imprimación y bien mezclados los componentes, se dispone de 30 minutos para su aplicación.
La primera mano puede diluirse al 50% reemplazando la imprimación.
-La aplicación se realiza mediante rodillo, brocha o pistola.
-En general se aplican dos manos dejando unas 12 horas entre mano y mano.
-Las superficies de hormigón deben prepararse con medios mecánicos mediante granallado, lijado o escarificado, con el fin de eliminar la lechada superficial y obtener una superficie ligeramente texturada y con los poros abiertos.
-Todos los defectos del soporte así como las posibles partes flojas existentes serán eliminadas, saneadas y se repondrán con morteros adecuados antes de la aplicación del revestimiento. (Las reparaciones pueden realizarse con Durepox Autonivelante o con Durepox Tixotrópico porque no requieren tiempos largos de curado para poder aplicar el revestimiento).
-Los morteros y hormigones deben tener al menos 28 días de curado.
-Las soleras contra tierra que no tienen barreras de vapor y son suceptibles de tener humedades pueden generar ampollamientos de la película de pintura, en estos casos se recomienda valorar la colocación de una capa de Durepox Autonivelante como barrera.

Limpieza de las herramientas

Con nuestro DISOLVENTE DISOLAIS mientras el producto está fresco, una vez endurecido solo podrá ser removido por medios mecánicos.

Ficha técnica

Densidadcomponente "B": 0,998 kg/lt

Adherencia1,5 N/mm2 sobre hormigón

Seco para repintar12 horas a 20ºC

Temperatura de trabajode 8 a 25ºC

Densidadcomponente "A" 1,80 kg/lt

Sólidos en volumen38 ± 1%

Seco al tacto30 minutos a 20ºC/65% H.R.

Color/esRojo, verde, gris, negro y Translúcido.

Rendimiento

3 m2 por kg en dos manos

Almacenamiento

1 año, en sus envases originales y bien cerrados, alejados del fuego y protegidos de la intemperie, almacenados en lugar fresco y seco.

TEAIS

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en: