

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 amarillar.

Aplicaciones:

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.

Propiedades y ventajas:

* MUY BUENA RESISTENCIA MECANICA Y QUIMICA * MUY BUENA DURACION * FACILIDAD DE APLICACIÓN *

Características Técnicas:

Adherencia	1,5 N/mm ² sobre hormigón
Color/es	Rojo, verde, gris, negro y Translúcido.
Densidad	componente "B": 0,998 kg/lt
Densidad	componente "A" 1,80 kg/lt
Seco al tacto	30 minutos a 20°C/65% H.R.
Seco para repintar	12 horas a 20°C
Sólidos en volumen	38 ± 1%
Temperatura de trabajo	de 8 a 25°C

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 reparaciones oportunas.

Limpieza de las Herramientas:

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

Rendimiento:

3 m² por kg en dos manos

Modo de Aplicación:

- 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 información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es

- 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 susceptibles 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.

Presentación:

Se suministra en envases de:

6 Kg 1 Env por caja
30 Kg

Almacenamiento:

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

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es