



durepox autonivelante sulforresistente

Mortero epoxi cemento autonivelante, y sulforresistente

Descripción:

Durepox Autonivelante Sulforresistente es un mortero de consistencia fluida basado en resinas epoxi y cementos sulforresistentes, reforzado con fibras de polipropileno.

Aplicaciones:

Durepox Autonivelante Sulforresistente se utiliza para reparaciones que requieren alta adherencia, buenas resistencias mecánicas, resistencia a sulfatos y ambientes marinos.

Propiedades y ventajas:

* RESISTENTE A SULFATOS * BUENA ADHERENCIA *
BUENAS PROPIEDADES MECANICAS * AUTONIVELANTE *

Características Técnicas:

Adherencia	> 4,0 N/mm ² (EN 13892-8)
Composición	Mortero epoxi-cemento
Densidad	de la mezcla 1,95 kg/lit
Espesor	Hasta 5 mm
Proporción de la mezcla	

Preparación de la superficie:

El soporte de aplicación debe estar limpio, firme, resistente, libre de polvo o partículas, sustancias contaminantes o que puedan perjudicar la adherencia.

Limpieza de las Herramientas:

Las herramientas se limpian con agua abundante antes de que el material endurezca.

Rendimiento:

1,8 kg/lit

Modo de Aplicación:

- Mezclar el componente A+B e incorporar el componente C lentamente.
- A continuación agregar el componente C homogenizando bien.
- La mezcla puede realizarse manual o mecánicamente con batidora de baja velocidad. (300 a 500 rpm) provista con paleta helicoidal.
- La trabajabilidad puede ser ajustada variando levemente la cantidad de componente C.
- No se puede incorporar agua a la mezcla.
- Las superficies de hormigón pueden prepararse preferentemente por medios mecánicos, como lijado, granallado, fresado, para eliminar la lechada superficial y conseguir una superficie con poros abiertos.
- Todas las partes flojas, poco resistentes deben ser eliminadas y reponer con morteros de reparación y grouting.
- No debe aplicarse con temperaturas menores de 10 °C ni mayores de 30°C.
- Puede ser revestido con resinas después de 24 horas de ser aplicado.
- Tiene alta adherencia en hormigón.
- Puede ser usado en interiores y exteriores.
- Para ser utilizado como barrera temporal de humedad requiere un espesor mínimo de 2 mm.

Presentación:

Se suministra en envases de:

Almacenamiento:

Un año en sus envases originales protegidos de la intemperie y 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