

impermeabilizante y pavimento a la vez

Edición: 5 Abril de 2010

Departamento Técnico

Descripción:

Producto de dos componentes formulado a base de resinas epoxi modificadas de alta adherencia y elasticidad que deben mezclarse en el momento de usar.

Características técnicas:

Densidad: componente "K": 1,40 Kg./Lt. \pm 0,05 componente "J": 1,55 Kg./Lt. \pm 0,05

Viscosidad: componente "K": 7.000 \pm 3.000 mPa.s componente "J": 35.000 \pm 15.000 mPa.s

Adherencia: > 2 N/mm²

Color/es: color rojo teja, gris

Tiempo Abierto: 20 minutos a 20°C

Temperatura de trabajo: de 8 a 25°C

Contenido en sólidos: > 92%

Resistencia a compresión: > 60 N/mm²

Resistencia a flexión: > 25 N/mm²

Resistencia a la abrasión: 70 mg (CS 10/1000/1000) (8 días 23°C) (Taber/DIN 53109)

Humedad: del soporte

Rendimiento:

2 kg/m²

Aplicaciones:

Como impermeabilizante y pavimento a la vez, en cubiertas planas transitables, sin necesidad de

protección posterior. En la restauración de terrazas, balcones, patios en trabajos de reimpermeabilización.

Propiedades y ventajas:

MUY BUENA RESISTENCIA TRANSITABLE MUY BUENA DURACION ELEVADA ADHERENCIA CON LOS SOPORTES DE CONSTRUCCION

Preparación de la superficie:

Debe estar bien limpia, sin grasas, aceites, partículas sueltas, verdín, en el caso de baldosas, las mismas deben estar bien rejuntadas y el material de las juntas debería estar enrasado con la superficie de las baldosas. El soporte debe estar completamente seco en el momento de la aplicación.

Modo de aplicación:

- Imprimación:
- soportes porosos: Aplicar como imprimación una mano de Impridur (imprimación epoxi de dos componentes)
- soportes no porosos o vitrificados: Realizar un tratamiento del soporte con Ander B, aclarar y dejar secar totalmente antes de aplicar el impermeabilizante.
- Impermeabilización:
- Homogeneizar ambos componentes adecuadamente, antes de mezclar.
- La proporción de mezcla es de 1:1 en volumen
- Agitar y homogeneizar la mezcla manualmente o con taladro de bajas revoluciones, 300 a 500 rpm y mezcladora helicoidal.
- Se deben mezclar cantidades pequeñas de no más de 5 a 6 kg y en envases de boca ancha, para

evitar la reacción química acelerada.

-Extender con llana dentada antes de 25 minutos, que es el tiempo abierto del producto, también puede ser aplicado a rodillo.

-Si es necesario el producto puede ser armado con FIBRAIS 150 o FIBRAIS 300, colocando la fibra empezando desde los puntos más bajos a los más altos y solapando entre sí de 3 a 5 cm.

-Se debe tener en cuenta que al impermeabilizar se requiere una correcta preparación del soporte, para ello debe recibirse la impermeabilización en los paramentos verticales por detrás del plano de la escorrentía, también debe realizarse una impermeabilización correcta de los sumideros y de todos los puntos singulares que deben quedar totalmente protegidos y estancos.

Limpieza de las herramientas:

Con nuestro DISOLVENTE EPOXI (mientras no haya secado), luego con medios mecánicos.

Almacenamiento:

2 años, en sus envases originales y bien cerrados almacenados en lugar fresco y seco.

Presentación:

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