

PAVIFER 330

MORTERO EPOXI DE 3 COMPONENTES

Código: 7050

Descripción

Mortero a base de resina epoxi aducto sin disolvente de 3 componente. Se presenta en tres componentes denominados "Mortero Epoxi - Resina", Componente A , "Catalizador Mortero Epoxi" Componente B y "Arena de Cuarzo" Componente C.

Propiedades

- Sin disolvente, producto 100% sólidos
- Gran adherencia sobre hormigón
- Buena resistencia a impactos, abrasión y roces
- Rápido secado, permite intervalos cortos de repintado
- Sin retracción
- Rápida puesta en servicio

Superficies de aplicación

- Reparación y relleno de grietas, desconchados, juntas de construcción, coqueras e irregularidades del hormigón.
- Capa de fondo o regularización en sistemas epoxi acabados liso, multicapa o autonivelante.

Características técnicas

Color:	Transparente incoloro
Aspecto	Satinado
Sólidos en volumen:	100%
Peso específico:	1,02+-0,02
Vida de mezcla:	30 minutos a 20°C
Dilución y limpieza:	En "Disolvente Thinner" (Ferroluz). En el caso de precisar dilución, añadir un porcentaje del 0-5% del disolvente citado anteriormente
Rendimiento teórico:	0,5 – 1 m ² /kilo (mezcla 1/1 con Arena de Cuarzo)
Secado al tacto:	6 horas a 20°C y 60% de humedad relativa
Intervalo de repintado:	Mínimo: 6 horas a 20° C Máximo: 24 horas a 20° C

Puesta en servicio:	12 horas personas 48 horas vehículos ligeros 7 días uso completo
Proporción de la mezcla en volumen:	1,5 Lt./ 1 Lt. – A+B
Aplicación:	Llana
Condiciones de aplicación:	Aplicar con temperaturas superiores a 10° C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite.

Modo de empleo

PAVIMENTOS NUEVOS DE HORMIGÓN:

- Dejar fraguar completamente el hormigón.
- Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos.
- Sellado: Aplicar una capa de PAVIFER 300 o PAVIFER 303. Dejar secar (opcional)
- Capa alisado: Aplicar una capa con llana plana de PAVIFER 330 mezclado 1 kilo de resina con 1 / 1,5 kilos de mezcla de Arena de Cuarzo. A los 20 – 30 minutos espolvorear hasta saturación sílice. Transcurridas 12 horas barrer y aspirar la sílice no compactada y lijar crestas.
- Acabado: Proseguir con el sistema seleccionado (pintura, protección + refuerzo, multicapa, cuarzo color o autonivelante).

RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO

- Si el producto aplicado se encuentra en mal estado, eliminar completamente mediante procedimientos mecánicos o manuales.
- Sanear grietas, coqueras, etc. hasta encontrar soporte firme. Impregnar las zonas saneadas con PAVIFER 300 aplicada con brocha de pelo abundante hasta saturación. En fresco, rellenar con PAVIFER 330- 3 componentes (consultar Dpto. comercial) mezclado con sílice fina o gruesa según irregularidad. Dejar secar 6 – 8 horas a 20° C.
- Proseguir como en el apartado anterior de pavimentos de hormigón nuevo.

Observaciones

- Mezclar los dos componentes mediante agitador de bajas revoluciones.
- Para el tratamiento de pavimentos que no sean de hormigón, consultar a nuestro departamento comercial
- Preservar el envase de las heladas y de la exposición directa al sol.

Tiempo de almacenaje: 12 meses, desde su fabricación y envasado, sin abrir, manteniendo en sitio cerrado y temperaturas comprendidas entre 8 y 35°C.

Otras situaciones específicas no contempladas en esta ficha, consultar con nuestro servicio Técnico.