

788110 Suelos M-Epox-80 Autonivelante (CA)
788115 Catalizador suelos M-Epox-5 (CB)

Descripción

- Resina autonivelante extrafluida, 100% sólidos, de altas prestaciones, a base de resina epoxi de dos componentes. Para conseguir acabados lisos, decorativos y altamente resistentes. De baja viscosidad puede ser aplicado a rodillo y con llana dentada en un amplio rango de espesores.

Uso Recomendado

- Uso profesional.
- Recubrimiento de pavimentos a medio – alto espesor.
- Aplicación en interiores.
- Como acabado autonivelante de alta resistencia.
- Aplicar sobre **Imprimación M-Epox Acqua 50 (CA +CB)**.

Propiedades

- Resistencia a las agresiones químicas moderadas.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Excelente adherencia a soporte.
- Aplicable a espesores de 500 µm hasta 2 mm.
- Aplicable a rodillo y a llana dentada.
- Es posible la adición de áridos al producto.

Características técnicas de la mezcla CA + CB

Relación de mezcla (en volumen)	2 CA : 1 CB	Relación de mezcla (en peso)	70 CA : 30 CB
Naturaleza	Sistema epoxi-amina cicloalifática modificada	Aspecto	Brillante
Color	Base TR, Base BL, colores carta Ind.	Sólidos en peso	100 ± 3 %
Sólidos en volumen	100 ± 3 %	Peso específico	1,07 ± 0,10 kg/l
VOC	0 g/l	Rendimiento teórico	107 g/m ² (100 µm secas) 9,35 m ² /kg (100 µm secas)
Secado	Seco al tacto: 4-8 horas Secado total: 7 días	Tiempo de vida de la mezcla	30 minutos a 20°C
Repintado	Mínimo 24 horas a 20°C Máximo: 72 horas		

Versión mayo 2022, anula las anteriores.

788110 Suelos M-Epox-80 Autonivelante CA 788115 Catalizador suelos M-Epox-5 CB

Sistemas de aplicación

Diluyente	Producto al uso	Limpieza	Epoxi 1411
Aplicación a llana	Dilución: producto al uso Llana dentada	Aplicación a rodillo	Dilución: producto al uso para espesores inferiores a 500 µm secas

Aplicación

- Añadir la parte B a la parte A y remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- En caso de añadir áridos, incorporarlos bajo agitación en CA (componente A) previo a la adición del catalizador (componente B).
- Dejar reposar la mezcla CA + CB unos 2 minutos (tiempo de inducción).
- Aplicar sobre sustratos limpios y secos y correctamente preparados.
- Aplicar sobre soporte correctamente imprimado.
- Aplicar siguiendo las diluciones recomendadas.
- Guardar los tiempos de repintado entre capas y entre productos.
- No aplicar a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a insolación.
- Por debajo de 10°C no cura adecuadamente.
- Condiciones de aplicación: Tª ambiente (10 y 35°C) - HR ≤ 75 %.
- Tª del sustrato ≥ 10°C y 3°C por encima del punto de rocío.
- Durante la aplicación y el secado, la humedad relativa máxima del aire deberá ser inferior al 75 %.
- Humedad del pavimento: máximo del 4% medida a 2 cm de profundidad
- El granallado, abujardado, fresado ó lijado son los métodos de preparación de superficie recomendados para asegurar un correcto funcionamiento del producto.
- ¡Atención! La mezcla CA + CB tiene tendencia a desprender mucho calor, por originar una reacción fuertemente exotérmica.

*Sistema recomendado

Sistema de pintura para soporte de hormigón. Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días) y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados.

Sellar previamente con **Imprimación M-Epox Acqua 50 (CA +CB)**.

En los productos destinados a suelos y pavimentos el resultado final de una aplicación viene condicionado por la adecuada preparación del sustrato hasta obtener el **grado de limpieza, porosidad y consistencia adecuados** a cada producto. Como norma general recomendamos granallar o abujardar el suelo, así como realizar pruebas previas a la ejecución del trabajo.

Aplicar el espesor adecuado de **Suelos M-Epox-80 Autonivelante** según las necesidades de cada caso.

*Para recomendaciones específicas, consultar con el departamento técnico de PINTURAS MONTÓ S.A.U.

Seguir y cumplir instrucciones de Seguridad e Higiene / Medio Ambiente marcadas por la Legislación vigente.

Producto para uso industrial.

Tiempo máximo de almacenamiento después de su fabricación (en envases originales sin abrir): 12 meses. Almacenar en interiores entre 5°C y 35°C.

Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en este documento están basados en nuestros conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones más típicos del producto y son de carácter orientativo, pudiendo estar sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso.