

782165 Suelos M-Epox-60 Autonivelante (CA)
782174 Catalizador M-Epox-6 (CB)

Descripción

· Mortero epoxi autonivelante a base de resinas sin disolventes y áridos seleccionados para pavimentos. Autonivelante, 100% sólidos, de altas prestaciones, a base de resinas epoxi-amina de dos componentes. Para conseguir acabados lisos, decorativos y altamente resistentes. Para aplicación 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 3 mm.
- Aplicable a rodillo y a llana dentada.
- Es posible la adición de áridos al producto si se precisa de altos espesores.

Características técnicas de la mezcla CA + CB

Relación de mezcla (en volumen)	55 CA : 17 CB	Relación de mezcla (en peso)	100 CA : 18 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	1,75 ± 0,15 kg/l
VOC	0 g/l	Rendimiento teórico	180 g/m ² por 100 µm secas 5,55 m ² /kg por 100 µm secas
Secado	Seco al tacto: 4-8 horas Seco total: 7 días (20 °C HR 60 % para 500 µm secas)	Tiempo de vida de la mezcla	Hasta 1 hora a 20°C
Repintado	Mínimo: 24 horas a 20°C Máximo: 48 horas		

Versión mayo 2022, anula las anteriores.

782165 Suelos M-Epox-60 Autonivelante (CA)
782174 Catalizador M-Epox-6 (CB)

Sistemas de aplicación

Diluyente

Producto al uso

Disolvente de limpieza

Epoxi 1411

Aplicación a llana

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: Entre 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.

***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-60 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 parecen 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.