

MAVROX® EP CASTCOAT 2C

Acabado epoxi de 2 componentes sin disolventes para suelos

Descripción del producto

Mavrox® EP Castcoat 2C se utiliza como acabado de suelos de plástico sin juntas para mejorar la resistencia al desgaste y a los productos químicos.

Mavrox® EP Castcoat 2C está disponible en una amplia gama de colores RAL y es fácil de aplicar con brocha o llana.

Mavrox® EP Castcoat 2C es muy resistente químicamente a sustancias agresivas como aceites, grasas, gasolina, álcalis y ácidos.

Dependiendo de su situación y del sustrato, puede ser necesaria una acumulación de diferentes productos Mavrox®. En función de la carga prevista y de sus necesidades, nuestros asesores técnicos pueden recomendarle el mejor sistema de suelo. Si tiene alguna duda, póngase en contacto directamente con nuestros asesores técnicos.

MAVROX® es una línea de productos con una amplia gama de productos químicos de alta calidad para la construcción. Morteros, sistemas de suelos y paredes epoxídicos y de poliuretano. Productos duraderos para proteger y conservar diversos sustratos durante mucho tiempo. Productos químicos de construcción para profesionales.

Aplicación

Mavrox® EP Castcoat 2C se utiliza como capa de raspado o como solado fino sobre hormigón y otros sustratos cementosos.

Mavrox® EP Castcoat 2C se utiliza ampliamente para suelos con cargas intensas de pisadas y de conducción, como talleres, almacenes, áreas logísticas y de producción.

Propiedades

- Sin disolventes
- Fácil de aplicar con brocha y/o llana
- Aplicable como capa raspadora o como solado fino
- Gran resistencia al desgaste
- Muy resistente a sustancias agresivas como aceites, grasas, gasolina, ácidos, álcalis, etc.

Datos técnicos

Color:	Disponible en una amplia gama de colores RAL
Oler:	Productos específicos
Peso específico:	Aprox. 2,05 kg/litro
pH:	No aplicable
Vida útil:	Aprox. 30 minutos
Contiene:	Resinas epoxi

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente:	Mínimo 5°C
Temperatura de la superficie:	Mínimo 5°C
Humedad relativa:	Máx. 65%

Instrucciones de uso

Tratamiento previo

1. El sustrato debe estar limpio, seco, libre de polvo y grasa. Los sustratos aglomerados con cemento deben tener al menos 28 días.
2. Lijar los suelos de hormigón con una lijadora de diamante. Para suelos más blandos, utilice grano 80-100.
3. Desengrasar bien el suelo con Uniclean Low Foaming.

4. Repare los agujeros y grietas con Mavrox® EP Repair Mortar 2C.
5. Mavrox® EP Castcoat 2C tiene una excelente adherencia a sustratos debidamente preparados, por lo que no es necesario el uso de una imprimación.

Si desea más información sobre el tratamiento previo, lea la página de expertos "Conservación de suelos" en www.mavro-int.com o consulte a uno de nuestros asesores técnicos.

Solicitar

1. Añada el componente B al recipiente del componente A y mézclelo bien utilizando un taladro y un mezclador de pintura. Mezclar a mano no es suficiente para revestimientos de suelos. Mezclar durante 3 minutos a baja velocidad (300-400 rpm) para evitar el atrapamiento de aire.
2. Vierta todo el producto mezclado a lo largo de un borde del suelo. A continuación, siéntese cerca del suelo y raspe el producto con una llana plana. El raspado rellenará todas las zonas irregulares con revestimiento y raspará el material sobrante.

Secado

Secado a través de:	En 24 horas a 15°C
Totalmente curado:	Después de 7 días

Envasado

Serie de 10 y 25 kg

Consumo teórico

Consumo aprox. 300 - 500 g/m²

Información práctica

- No diluir ni mezclar con otros productos.

Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 12 meses en su envase original sin abrir. Conservar en un lugar fresco y protegido de las heladas.

Normas de seguridad

Evitar el contacto con la piel y los ojos, llevar guantes adecuados, ropa protectora y gafas de seguridad. Asegurar una ventilación adecuada. Es importante que los residuos de pintura no pasen al medio ambiente. No enjuagar los rodillos y herramientas en el fregadero. Elimine los residuos de pintura como pequeños residuos químicos, incluso cuando estén secos. En caso de duda, consulte siempre la ficha de datos de seguridad o a nuestro departamento de I+D.



Asistencia técnica

Mavro cuenta con la certificación ISO 9001: su garantía de calidad, tanto en productos como en asesoramiento. Nuestros asesores técnicos y el departamento de I+D están siempre a su servicio.

Estaremos encantados de estudiar con usted su problema o necesidad. Ayudarle con nuestros productos o idear la solución si aún no existe. Llámenos, envíenos un correo electrónico o visítenos.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Disclaimer

Esta ficha de datos del producto pretende ser una guía para el uso del producto y se ha elaborado utilizando los últimos avances y tecnologías. Dado que las condiciones de aplicación, procesamiento y uso están fuera de nuestro control, no se puede derivar ningún derecho de esta hoja de datos del producto. Mavro International rechaza explícitamente toda responsabilidad relativa a la garantía y a la aplicación incorrecta, así como a posibles daños y daños consecuentes. El usuario sigue siendo en todo momento responsable en lo que respecta a la aplicación, la elección del producto, la aplicación y el resultado.

Edición: Agosto 2024
Con esta edición quedan anuladas todas las anteriores.

Número de artículo: 57935