

MC-Estrifan Color Protect

Sellador monocomponente pigmentado para suelos



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Monocomponente
- A base de agua
- Buena resistencia a las manchas
- Buena adherencia sobre soportes minerales
- Excelentes propiedades de aplicación
- Aplicación con rodillo o brocha
- Certificado según EN 1504-2, Parte 1.3 Protección contra la penetración, y Parte 5.1 Resistencia física
- Cumple los requisitos alemanes AgBB (seguridad sanitaria de los productos de construcción)

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Protección y mejora de soleras minerales y suelos de hormigón
- Para superficies fáciles de limpiar, p. ej. en talleres, naves de fabricación y almacenes

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Preparación del sustrato: El sustrato debe estar limpio, seco, resistente, y libre de aceite, grasa y otras sustancias no adhesivas. Consulte el folleto de instrucciones "Instrucciones generales de aplicación para sustratos MC-Estrifan y preparación del sustrato".

Mezcla: Mezcle bien MC-Estrifan Color Protect antes de usar.

Imprimación: El sustrato preparado puede ser imprimado con el mismo material de recubrimiento diluido 1 : 1 con agua. En el caso de sustratos muy absorbentes, es aconsejable repetir este paso o precederlo con la imprimación más penetrante MC-Estribond T15.

En zonas sometidas a fuerte desgaste, se recomienda la aplicación de la imprimación MC-DUR 1177 WV-A.

Aplicación: Utilizando un rodillo o brocha en sentido transversal, extienda MC-Estrifan Color Protect uniformemente sobre el sustrato. Evite la formación de charcos. Asegúrese de que incluso las grandes áreas se cubren sin interrupción para evitar crestas.

Dependiendo del estado del sustrato, puede ser aconsejable aplicar dos capas de MC-Estrifan Color Protect.

Información adicional: El consumo, accesibilidad y obtención de resistencia dependerán de las condiciones del sustrato y de la temperatura ambiente. El ataque químico puede provocar cambios de color pero normalmente no afectará negativamente a la idoneidad de la aplicación. Las superficies sometidas a ataques químicos y tensiones mecánicas son propensas al desgaste por el uso. Por lo tanto, se recomienda una inspección y mantenimiento regular.

VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	aprox. 1,4	
Tiempo de secado	horas	aprox. 24	a 20 °C
	días	aprox. 7	a 20 °C
Condiciones de aplicación	°C	≥ 8 ≤ 30	temperatura del aire y del soporte
	%	≤ 85	humedad relativa
	K	> 3	por encima del punto de rocío
Consumo	g/m ²	aprox. 150	por capa
Todos los valores técnicos son resultados de laboratorio determinados a 21 °C ± 2 °C y 50 % de humedad relativa.			
Base de aglutinante	dispersión de acrilato		
Control de producción interna	EN ISO 9001		
Tono de color	Gris MC, RAL 7035, RAL 7040		
Forma	Líquido		
Agente de limpieza de equipos	agua		
Forma de entrega	Cubo(s) de 21 kg		
Almacenamiento	En envases originales cerrados, protegidos de las heladas, en ambiente fresco y seco (20°C) 12 meses.		
Eliminación de envases	Asegúrese de que los envases de un solo uso están completamente vacíos.		

Instrucciones de seguridad

Tenga en cuenta la información y los consejos de seguridad que figuran en las etiquetas de los envases y en las fichas de datos de seguridad.

Nota: La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta en función de nuestro saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestro términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que desvíen la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitar la última versión o descargarla de la web. [2400022849]