

MC-DUR TopSpeed T

Sellador a rodillo rápido, transparente



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Sellador de resina bicomponente, brillante, transparente, bajo contenido en solventes basado en tecnología KineticBoost-Technology®
- Estable a rayos UV y endurecimiento rápido
- Amplio tiempo de aplicación con endurecimiento rápido
- Endurecimiento independiente de la influencia de la humedad y la temperatura
- Cortos intervalos de aplicación
- Registro según DGNB (Código: W69563)

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sellador para revestimientos de resina MC sembrados con MC-Dekorsand o MC-Dekorchips
- Recomendado para aplicaciones con condiciones ambientales desfavorables
- Escenarios de exposición evaluado según REACH: aplicación, inhalación permanente, contacto periódico con agua

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Preparación superficial / mezclado: Consulte las hojas Técnicas "Soporte y preparación superficial" y "Procesamiento de resinas reactivas".

Aplicación como sellador: MC-DUR TopSpeed T se aplica sobre la superficie de resina saturada con MC-Dekorchips o MC-Dekorsand de forma uniforme y cruzada. Se recomienda la utilización de un rodillo de pelo corto. La aplicación a rodillo de forma cruzada es importante para mantener la uniformidad del brillo en la aplicación. Se deben mantener las dotaciones recomendadas. Se recomienda la aplicación de una zona de prueba.

MC-DUR TopSpeed T no debe ser utilizado como sistema de sellado sobre revestimientos lisos.

Indicaciones especiales : Se debe respetar un mezclado suficiente de la resina y el endurecedor. Después de la mezcla del material se recomienda trasvasar el material a un envase limpio y volver a mezclar. La exposición a productos químicos puede provocar cambios de coloración que no afectan a las propiedades y uso del revestimiento. Superficies sometidas a ataque químico y mecánico sufren un deterioro por uso.

Con respecto a la consistencia del color del lote, consulte la hoja técnica. "Procesamiento de resinas reactivas". En contacto con desinfectantes o agentes como cloro, peróxido o soluciones de hipoclorito sódico el color de la superficie del revestimiento puede verse afectado y aparecer microfisuras o descamación. Esto es típico de las resinas sintéticas y no es motivo de reclamación.

El envase de la base contiene agente de secado. Pueden aparecer sedimentos en el fondo que no influyen en la calidad del material.

No se deben mezclar con el producto.

VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Relación de mezcla	partes en peso	100 : 88	componente base : componente endurecedor
Densidad	g/cm ³	aprox. 1,1	a 20 °C y 50 % de humedad relativa
Viscosidad	mPa s	aprox. 650	a 20 °C y 50 % de humedad relativa
Tiempo de trabajo	minutos	aprox. 45	a 20 °C y 50 % de humedad relativa
Trabajable después de	horas		a 20 °C y 50 % de humedad relativa
		≥ 3	
		≤ 12	
Accesible después	horas	aprox. 3	dependiendo del espesor de capa y de la temperatura/humedad
Resistente después (completo)	horas	48	a 20 °C y 50 % de humedad relativa
Condiciones de aplicación ¹⁾	°C	≥ 2 ≤ 35	temperatura del aire, soporte y material
	%	≥ 50	la temperatura no debe ser inferior al punto de rocío
Consumo	g/m ²	400	

Todos los datos técnicos son valores de laboratorio determinados a 21 °C ± 2 °C y 50 % de humedad relativa.

1) La viscosidad y el consumo dependen de la temperatura del material.

Para optimizar el consumo y las propiedades de aplicación se recomienda almacenar el producto a un temperatura aproximada de 20 °C

Agente de limpieza de equipos	MC-Reinigungsmittel U
Tono de color	transparente
Forma de entrega	Conjuntos de 10 kg
Almacenamiento	En envases originales cerrados, protegidos de las heladas, en ambiente fresco y seco (20°C) 18 meses.
Eliminación de envases	Asegúrese de que los envases de un solo uso están completamente vacíos.
Reglamento de la UE 2004/42 (Directiva de descontaminación)	RL2004/42/EG Allj (500 g/l) < 500 g/l COV

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. GISCODE : PU30

Nota: La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta a nuestro leal 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 urbanística 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 nuestros términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que se desvíen de 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 solicitarnos la última versión o descargarla de nuestro sitio web. [2300019703]