



# MC-Floor TopSpeed M

**Sellador a rodillo, rápido, mate  
transparente, compatible con humedad**

## Características del producto

- Resina bicomponente, mate, transparente, bajo contenido en solventes, con tecnología KineticBoost-Technology®
- Resistente a UV y de rápido endurecimiento
- Endurecimiento acelerado
- Endurecimiento independiente de la influencia de la humedad

## Campos de aplicación

- Sellador superficial sobre revestimientos existentes de EP o PU
- Aplicación incluso bajo condiciones climatológicas adversas
- Certificado según REACH: aplicación, inhalación permanente, contacto periodico con agua

## Procedimiento de aplicación

### Preparación superficial / mezclado

Consulte las hojas Técnicas "Soporte y preparación superficial" y "Procesamiento de resinas reactivas".

### Aplicación decorativa

MC-Floor TopSpeed M se aplica sobre suelos saturados con áridos de cuarzo o chips decorativos con haragán de goma o lana de goma dura. Seguidamente se pasará un rodillo de pelo corto de forma cruzada sobre el material para un acabado mate continuo.

### Aplicación sobre superficies lisas

Sobre recubrimientos lisos, con ligero arenado o chips de color se utilizará un rodillo de espuma fina de poro pequeño. Se respetarán los consumos indicados. El grado final de mateado se alcanza a las 12 horas.

La aplicación de MC-Floor TopSpeed M respetará los plazos de pintado sobre el revestimiento existente. Si se superan los tiempos de espera indicados se deberá lijar suavemente el soporte.

Se recomienda realizar muestras de prueba para comprobar el comportamiento del material in situ.

### Recomendaciones

Se deberá consultar la hoja Técnica "Procesamiento de resinas reactivas".

Se debe garantizar un mezclado suficiente de resina y endurecedor. Tras el mezclado se recomienda trasvasar la mezcla a un envase limpio y volver a mezclar. En aplicación en espacios cerrados se debe procurar una buena aireación.

La exposición a ataque químico puede producir variaciones de color que no influyen en las propiedades técnicas del producto. Las superficies expuestas a ataque químico y mecánico están sujetas a un desgaste de uso.



### Datos técnicos MC-Floor TopSpeed M

Parámetro	Unidad	Valor	Nota / Observación
Relación de mezcla	p. peso	100:71	resina : endurecedor
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1,1	a 20 °C y 50 % humedad relativa
Viscosidad	mPa·s	aprox. 600	a 20 °C y 50 % humedad relativa
Tiempo de trabajabilidad	minutos	aprox. 30	a 20 °C y 50 % humedad relativa
Tiempo entre capas	horas	4 – 6	a 20 °C y 50 % humedad relativa dependiendo del espesor
		6 – 12	a 2 °C y 50 % humedad relativa dependiendo del espesor
Resistencia completa	días	2	a 20 °C y 50 % humedad relativa
Condiciones de aplicación	°C	≥ 2; ≤ 35 ≥ 50% hr	temp. aire, material y soporte. no rebasar temperatura de rocío
Consumos	g/m <sup>2</sup>	400 – 600 80 – 120	sellado de superficie saturada mateado sobre superficie lisa o ligeramente arenada

### Características del producto MC-Floor TopSpeed M

Agente de limpieza	MC-Renigungsmittel U
Colores estándar	transparente
Forma de suministro	conjuntos de 5 kg y 10 kg
Almacenamiento	En envases originales sellados (20 °C), protegidos de hielo y en lugar seco, al menos 12 meses. Proteger del hielo!
Eliminación de envases	Vacíe los envases totalmente. Siga nuestras indicaciones descritas en el documento "La disposición de MC para el transporte y la venta de envases completamente vacíos". Se lo enviaremos con mucho gusto si nos lo solicita.
Directiva EU 2004/42 (Normativa Decopaint)	Directiva 2004/42/EG: All/j (500 g/l) ≤ 500 g/l VOC

### Indicaciones de seguridad

Por favor tenga en cuenta la información adicional de seguridad reflejada en las etiquetas de producto y en las hojas de seguridad.

**Nota:** las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación con las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 12/19: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.