



# MC-Floor Connect ST

## Perfil para juntas con tránsito de vehículos libre de vibraciones para uso interior

### Características del producto

- Perfil optimizado para tráfico rodado con elevada resistencia a carga mecánica
- Instalación nivelada mediante lijado
- Reforzado con fibra de carbono y libre de acero
- Espesor de aplicación reducido
- Tiempo de instalación cortos y reparación sencilla

### Campos de aplicación

- Almacenes
- Industria y salas de producción
- Centros comerciales y supermercados
- Hospitales y laboratorios
- Centros de reuniones y colegios
- Industria farmacéutica y alimentaria

### Procedimiento de aplicación

MC-Floor Connect se adhiere totalmente siguiendo el eje de la junta a la profundidad indicada con MC-Floor Connect Adhesive. Siga las indicaciones del manual técnico de MC-Floor Connect.

#### Consejos adicionales

MC-Floor Connect se suministra con sellado de

junta. Este sellado sirve para un mantenimiento limpio del perfil y es solo impermeable a líquidos para movimiento de juntas < 3 mm. En el caso de un movimiento mayor de junta y para conseguir la impermeabilidad de esta se debe asegurar la impermeabilidad mediante adhesión bajo el perfil MC-Floor Connect de Mycoflex WW-Band. Solicite nuestro manual técnico MC-Floor Connect.

### Datos técnicos MC-Floor Connect ST

Parámetro	Unidad	Valor*	Nota / Observación
Color del perfil		gris	
Longitud del perfil	cm	120	
Ancho del perfil	cm	25	
Espesor del perfil	cm	2	
Peso del perfil	kg/pieza	11	
Ancho junta	mm	10	
Lijado	mm	< 3	
Resistencia a compresión	N/mm <sup>2</sup> kg/cm <sup>2</sup>	60 600	
Resistencia a tracción	N/mm <sup>2</sup>	> 4	
Temperatura máxima	°C	80	sin carga mecánica



### Movimiento de junta MC-Floor Connect ST

Ancho de junta	Máxima apertura	Máxima compresión
0 mm	20,0 mm	0 mm
5 mm	17,5 mm	5 mm
10 mm	15,0 mm	5 mm
15 mm	12,5 mm	5 mm
20 mm	10,0 mm	5 mm
25 mm	7,5 mm	5 mm
30 mm	5,0 mm	5 mm

### Características del producto MC-Floor Connect ST

Forma de suministro	perfiles, forma suministro en pallets
Perfiles especiales	MC-Floor Connect ST-uni
Almacenamiento	Almacenamiento horizontal, seco y en ambiente frío y seco. En espacios climatizados, al menos 24 meses

\* Todos los datos técnicos han sido determinados a 23 °C y 50% de humedad relativa.

**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 11/16: 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.