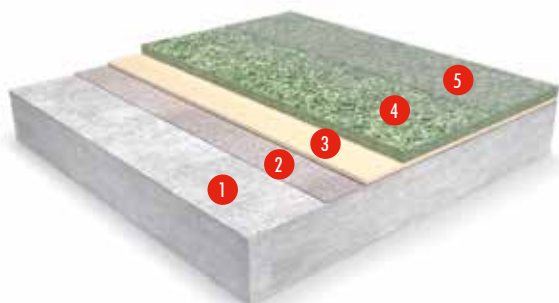


Flowfast HIMEC (4 - 5 mm)

Pavimento de resina MMA antideslizante y sin juntas, estético y resistente. Diseñado para soportar cargas pesadas tanto en aplicaciones interiores como exteriores.



- 1 Sustrato Preparado
- 2 Flowfast Primer, espolvoreo cuarzo natural (espolvorear solo si no se utiliza membrana).
- 3 Flowfast 230 Membrane
- 4 Flowfast Bodycoat
- 5 Flowfast Sealer



Rápida Instalación:

El catalizador MMA acelera el tiempo de endurecimiento, reduciendo los plazos de aplicación.



Resistencia al Deslizamiento:

Pavimento con altos niveles antideslizantes en condiciones de seco o húmedo.



Alta resistencia:

Resiste impactos, diversas condiciones de tráfico y la exposición a los rayos UV.



De uso intensivo:

Adecuado para zonas muy transitadas, como rampas de carga y cubiertas de barcos.

REACCIÓN AL FUEGO	
EN 13501-1	C _{fi} -s1
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	
Tolerante a temperaturas sostenidas de hasta 70 °C	
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	
EN 13892-5	RWA 1 (0,44 cm ³)
ADHERENCIA	
EN 13892-8	B2,0 (≥ 2,0 MPa)
RESISTENCIA AL IMPACTO	
EN ISO 6272-1	IR9 (9 Nm)
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO*	
EN 13036-4 (Valores típicos con patín de goma 4-S)	Seco >40 bajo potencial de deslizamiento Húmedo >40 bajo potencial de deslizamiento

ENDURECIDO**	20 °C
Tráfico ligero	1 hora
Tráfico completo	2-3 horas
Endurecido químico total	2-3 días

Los datos arriba citados son valores típicos obtenidos en pruebas de laboratorio a 20 °C y a una Humedad Relativa del 50 %.

*La resbaladilidad de los materiales de pavimentación puede cambiar significativamente debido al proceso de instalación, tras breves periodos de uso, debido a un mantenimiento inadecuado, al desgaste a largo plazo y/o a contaminantes de la superficie (húmedos o secos). Los sistemas texturizados se recomiendan para cumplir los requisitos de resistencia al deslizamiento en condiciones de humedad y/o contaminantes superficiales (húmedos o secos). Póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico para obtener más detalles y especificaciones.

**El endurecido del producto a temperaturas entre 0-30 °C se alcanza modificando la cantidad de catalizador utilizado. Para aplicaciones que se encuentren fuera de estos rangos de temperatura, póngase en contacto con el departamento técnico de Tremco CPG Iberia.



Los colores aplicados pueden diferir de los ejemplos mostrados. Para obtener una carta de colores completa y muestras, contacte con nosotros.

Especificaciones del Sistema

Sistema	Flowfast HIMEC
Acabado	Satinado
Espesor	4-5 mm

Los trabajos de preparación y aplicación de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

Productos Incluidos en el Sistema

Imprimación	Flowfast 101 Standard Primer o Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer o Flowfast 108 Damp Primer @ 0,3 - 0,5 kg/m ²
Espolvoreo	Cuarzo Natural 0,3-0,8 mm: 0,3 kg/m ² (no se utiliza en combinación con Flowfast 230 Membrane)
(Opcional)**	Flowfast 230 Membrane @ 1,9 kg/m ²
Capa Base	Mezclar 1,2 partes (en peso) de Flowfast 215 Flexible Binder con 2 partes de SNL o LDE Filler y 2 partes de cuarzo de color o natural. Rendimiento general @ 5,2 kg/m ² (para aprox. 3 mm). Para pendientes, sustituir Flowfast 215 Flexible Binder por Flowfast 216 Flexible Binder R.
Capa Acabado	Flowfast 305 Standard Seal LV o Flowfast 319 Flexible Seal 1ª capa @ 0,4 kg/m ² (pigmentada o transparente) 2ª capa @ 0,4 kg/m ² (pigmentada o transparente)

**Recomendado en aplicaciones exteriores o donde se prevean múltiples ciclos de congelación y descongelación.

Los consumos de resina y arena de cuarzo son valores promedio. El consumo exacto depende de las condiciones del sustrato. Estos consumos se refieren a aplicaciones a +20 °C.

La dosificación (%) de polvo de catalizador que se añade depende de la temperatura de aplicación. Para más información ver la Ficha Técnica del Producto.

Requerimientos del Sustrato

El sustrato de hormigón o solera, una vez preparado mecánicamente, debe presentar una resistencia a compresión mínima de 25 N/mm²

y 1,5 N/mm² a la tracción, libre de lechada, polvo o contaminantes. El sustrato debe estar seco al 92 % de RH según BS8203 (5,5 % en escala TRAMEX). Flowfast 108 Damp Primer se puede usar para sustratos con hasta 97 % de RH (6 % en la escala TRAMEX, superficie seca).

Instalación Especializada

La instalación debe ser realizada por un aplicador homologado por Tremco CPG Iberia que disponga de herramientas y personal especializado. Póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente para que le pueda facilitar el aplicador Flowcrete más próximo a su zona o consulte nuestra página web www.flowcrete.eu. Si lo desea, puede obtener instrucciones detalladas para presentar la solicitud.

Cuidado, Limpieza y Mantenimiento

Limpie regularmente con una fregona de uno o dos cabezales junto con un detergente ligeramente alcalino.

Consideraciones Medioambientales

El sistema acabado se considera no peligroso para la salud y el medio ambiente. La durabilidad y la superficie sin juntas reducen la necesidad de reparaciones, mantenimiento y limpieza. Las consideraciones medioambientales y sanitarias se controlan durante la fabricación y aplicación de los productos por parte del personal de Tremco CPG Iberia y de aplicadores totalmente formados y experimentados.

Notas Importantes

Los productos Tremco CPG Iberia están garantizados contra defectos de materiales y fabricación y se venden sujetos a nuestra "Garantía, Términos y Condiciones de Venta". La garantía no cubre otros usos no contemplados o no idóneos o cualquier daño consecuente o relacionado con aplicaciones no contempladas. Revise las prestaciones garantizadas antes de instalar los productos.

Los productos de Tremco CPG Iberia SLU están garantizados contra materiales y fabricación defectuosos y se venden sujetos a sus Términos y Condiciones de Venta. Cualquier sugerencia de prácticas o especificaciones de instalación para el sistema compuesto de suelo o pared (a diferencia de las especificaciones de rendimiento del producto individual) incluidas en esta comunicación no sustituyen el asesoramiento profesional al respecto. Tremco CPG Iberia SLU recomienda a cualquier cliente que busque asesoramiento independiente de un consultor cualificado antes de tomar cualquier decisión sobre el diseño, la instalación o de otro tipo.

El sistema de construcción está redactada por Tremco CPG Iberia SLU. Consulte al equipo técnico para obtener información más específica.



Tremco CPG Iberia S.L.U.
Sant Quirze del Vallés - Barcelona
Tel: +34 937 19 70 05 Email: info-es@tremcocpg.com

www.flowcrete.eu