

Flowfresh SRQ (5-6 mm)

Sistema decorativo de resina de poliuretano-cemento con granulado de cuarzo estable al color encapsulado en un aglutinante transparente.



- 1 Sustrato Preparado
- 2 Imprimación
- 3 Flowfresh SL o MF
- 4 Espolvoreo Cuarzo Coloreado
- 5 Peran STC



Resistencia al Desgaste:

Resiste impactos y una gran variedad de tráfico.



Resistencia Química:

Resistente la mayoría de sales, aceites, grasas y ácidos orgánicos e inorgánicos diluidos.



Antideslizante:

Perfil con textura positiva para minimizar el riesgo de resbalones en zonas húmedas o mojadas.



Fácil Limpieza:

Superficies fáciles de limpiar y esterilizar, gracias al mínimo de juntas.

REACCION AL FUEGO	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	
EN 13892-5	RWA1 (< 1 cm ³)
ADHERENCIA	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
RESISTENCIA AL IMPACTO	
EN ISO 6272	IR15 (15 Nm)
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	
Tolerante a derrames intermitentes de hasta 60°C o al calor sostenido de -20°C a 50°C.	
PERMEABILIDAD AL AGUA	
Karsten Test	Nil (impermeable)
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	
ASTM E96:90	5 g / m ² / 24 hrs (espesor 4 mm)
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO*	
EN 13036-4 (Valores típicos con patín de goma 4-S)	Seco >40 bajo potencial de deslizamiento
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	
EN 13892-2	>50 N/mm ²
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	
EN 13892-2	20 N/mm ²
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	
BS 6319-7	12 N/mm ²

ENDURECIDO	10 °C	20 °C	30 °C
Tráfico Ligero	36 horas	24 horas	12 horas
Tráfico Completo	72 horas	48 horas	24 horas
Endurecido químico total	10 días	7 días	5 días

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

*La resbaladidad 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.

Especificaciones del Sistema

Sistema	Flowfresh SRQ
Acabado	Brillante
Espesor	5 - 6 mm

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

Productos Incluidos en el Sistema

Imprimación	Flowprime @ 0,3 - 0,5 kg/m ² Si se requiere una DPM: Hydraseal DPM @ 0,5 kg/m ² Cuando la alta temperatura es crítica: Flowfresh Primer @ 0,3-0,5 kg/m ² o Scratchcoat (Flowfresh SL) @1,5 kg/m ²
Para sistema 5 mm	Cobertura: Flowfresh SL @ 5,7 kg/m ² Espolvoreo: Cuarzo Coloreado, tamaño 8 @ 4 kg/m ²
Para sistema 6 mm	Cobertura: Flowfresh MF @ 8 kg/m ² Espolvoreo: Cuarzo Coloreado, tamaño 8 @ 5 kg/m ²
Sellador (para 5 & 6 mm)	Peran STC @ 0,6 kg/m ² (textura rugosa) Peran STC @ 0,4 kg/m ² (capa extra para textura suave)

Si lo desea, puede solicitar instrucciones detalladas.

Colores Estándar



Rojo
301



Gris
704



Verde
602



Crema
103



Azul
520



Amarillo
102

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

Requerimientos del Soporte

Los productos Flowfresh no son adecuados para su aplicación sobre soportes de solado autonivelantes modificados con polímeros. La resistencia a la compresión del hormigón o de la solera debe ser de un mínimo de 25 N/mm², libre de lechada de cemento, polvo y otros contaminantes. Comprobar la humedad relativa a nivel del suelo. La humedad del soporte no debe superar el 93% HR según la norma BS8203 (5,5% en la escala Tramex) y estar libre de humedad ascendente y presión de agua subterránea, de lo contrario Flowprime debe

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

sustituirse por Hydraseal DPM (superficie seca). Para zonas donde la resistencia al calor continuo (por encima de 50 °C) sea crítica, utilice Flowfresh Primer o Capa Rayada (Flowcrete SL o Flowfresh SL). Flowfresh Primer o Capa Rayada también son adecuados para soportes con una HR de hasta el 97% según BS8203 (6,0% en la escala Tramex).

Instalación Especializada

La instalación debe ser realizada por un contratista especializado, homologado por Tremco CPG 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.

Cuidado, Limpieza y Mantenimiento

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

Nota

Ningún sistema de resina es totalmente sólido al color y puede cambiar con el tiempo (presenta un efecto amarillento). El cambio de color depende de la luz ultravioleta y de los niveles de calor presentes, por lo que no puede predecirse la velocidad de cambio. Esto es más notable en los colores muy claros, pero no compromete las características de resistencia física o química del producto. Hemos procurado adoptar colores dentro de nuestra gama estándar que minimicen este cambio. Los productos muy coloreados (por ejemplo, tintes para el cabello, desinfectantes médicos, etc.) y la migración de plastificantes (por ejemplo, de neumáticos de caucho) pueden provocar una decoloración irreversible de la superficie. Para más información, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicios Técnicos.

Consideraciones Medioambientales

El sistema acabado se considera no peligroso para la salud y el medio ambiente. La durabilidad y la superficie continua 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 y de aplicadores totalmente formados y experimentados.

Notas Importantes

Los productos Tremco CPG 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.