

## sistema weberfloor PAICRETE HF 9mm

sistema de mortero de  
poliuretano-cemento de 9mm  
(weberfloor PAICRETE HF 3C)

Sistema continuo de pavimento en base mortero de resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado antideslizante para espesor de 9mm para zonas secas y húmedas. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitudes y tráfico intenso o muy intenso donde se requiera un acabado antideslizante, higiénico y de fácil limpieza, así como altas resistencias químicas, mecánicas y térmicas. Idóneo en salas de producción, zonas de envasado, cocinas industriales, muelles de carga, cámaras frigoríficas, etc. Certificado "HACCP International" como sistema apto para su uso en entornos de procesamiento y manipulación de alimentos y bebidas. Acabado ligeramente satinado.

### Características



Antideslizante



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar



Resistencia a temperatura de -40°C a +120°C



Resistente a tráfico intenso, a la abrasión por arrastre y a impactos



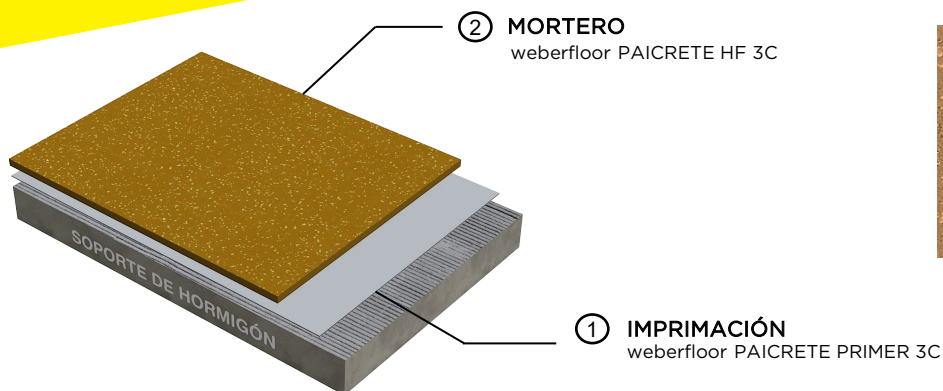
Certificado HACCP





## sistema weberfloor PAICRETE HF 9mm

sistema mortero de poliuretano-  
cemento de 9mm  
(weberfloor PAICRETE HF 3C)



### COMPOSICIÓN DEL SISTEMA weberfloor PAICRETE HF 9mm

	Esesor total 9 mm	Consumo aproximado
① Impricación <sup>(1)(2)</sup>	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>
② Mortero	weberfloor PAICRETE HF 3C	19 -21 kg/m <sup>2</sup>

Consideraciones:

- <sup>(1)</sup> Soporte: se considera soporte de hormigón o mortero cementoso con las resistencias requeridas para el revestimiento y realización del tratamiento mecánico oportuno mediante fresado. Imprescindible la ejecución de rozas de anclajes alrededor de todos los bordes libres y en transiciones de materiales de diferente naturaleza (metal-hormigón, etc). Estas serán del doble (ancho y profundo) del espesor nominal del revestimiento a instalar. Se indica consumos aproximados en función de la rugosidad y absorción del soporte, teniendo en cuenta que en caso de soportes muy porosos puede requerirse una capa de imprimación adicional. En caso de otra tipología de soportes, de las necesidades o del grado de humedad del soporte pueden requerirse otras imprimaciones (consultar al Dpto. Técnico de Weber).
- <sup>(2)</sup> Regularización del soporte: en caso de irregularidades de poco espesor puede precisarse realizar un lisaje con weberfloor PAICRETE SL 3C o weberfloor PAICRETE MF4/6 3C a modo de scratch-coat. En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como weberfloor DUR (CTC35F10AR0,5; de 5-30mm) o weberfloor FOR (CTC30F7AR0,5; de 5-20mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como weberfloor 4045 (1-50mm).

## PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	sistema weberfloor PAICRETE HF 9mm
Naturaleza	Poliuretano-cemento coloreado
Resistencia a la abrasión	ARO,5 (EN 13892-4)
Resistencia a la compresión	> 40 MPa
Dureza	85 (Shore D)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Resistencia temperatura	de -40°C a +120°C
Adherencia	B2.0 (> 3,3 MPa; EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfl s1 (EN13501-1)
Resistencia al deslizamiento <sup>(1)</sup>	Clase 3
Estabilidad del color <sup>(2)</sup>	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24h tráfico ligero / 48h tráfico intenso / 7 días curación total
Acabado	Satinado bajo

<sup>(1)</sup> Valor correspondiente a ensayo en condiciones de laboratorio.

<sup>(2)</sup> Para requerimientos de estabilidad del color sin exposición a choque térmico, sellar con pintura coloreada de poliuretano alifático weberfloor DECOPUR 1C (brillo o mate).

## CERTIFICACIONES

- Comportamiento frente al fuego: CLASE Bfl s1 (EN13501-1)
- COV's
- Ensayo técnico de resistencias químicas
- Ensayo técnico de resbaladividad
- Conforme al Reglamento Europeo CE N° 852/2004 relativo a suelos de uso alimentario
- Certificado "HACCP International"
- Certificado actividad antimicrobiana (ISO 22196:2011)

## CARTA DE COLORES

(Los colores impresos pueden diferir de las aplicaciones reales. Ponerse en contacto con WEBER para solicitar muestras reales)



## Ficha de prescripción

### Especificaciones técnicas de la solución

#### SISTEMA WEBERFLOOR PAICRETE HF 9mm (mortero de poliuretano-cemento; weberfloor PAICRETE HF 3C)

M2 Suministro y puesta en obra del sistema weberfloor PAICRETE HF 9mm, de acabado antideslizante para un espesor aprox. de 9mm, en base a resina de poliuretano-cemento coloreado para solicitaciones y tráfico intenso y muy intenso, consistente en: suministro y aplicación de weberfloor PAICRETE PRIMER 3C, resina de unión poliuretano-cemento, como puente de adherencia e imprimación sobre soporte seco o con humedad ligera (humedad residual < 5%), con las siguientes características técnicas: adherencia sobre hormigón B2.0, comportamiento frente al fuego Clase Bfl s1, aplicada en una mano de 0,3-0,4 kg/m<sup>2</sup>, mediante rodillo de pelo corto, hasta conseguir un aspecto uniforme. Cuando esté seca la imprimación, ejecución de la capa de mortero con weberfloor PAICRETE HF 3C, resina de poliuretano-cemento coloreado, libre de disolventes e impermeable al agua; con las siguientes características técnicas: resistencia a compresión > 40Mpa, resistencia a la abrasión ARO,5, resistencia al impacto IR 14,7, comportamiento frente al fuego Clase Bfl s1, adherencia sobre hormigón B2.0, dureza 85 (Shore D); aplicado mediante llana lisa con un consumo aproximado de 19-21 kg/m<sup>2</sup>. El soporte deberá estar limpio, seco o con humedad ligera (humedad residual < 5%) y con resistencias mecánicas a compresión > 25 N/mm<sup>2</sup> y tracción > 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Incluida p.p. preparación del soporte mediante fresado con posterior barrido y aspirado. Colores según carta Weber, acabado satinado bajo. Medida la superficie ejecutada.

**NOTAS LEGALES:** El presente documento tiene naturaleza meramente informativa. Saint-Gobain Weber Cemarsa, S.A. declina cualquier responsabilidad, en particular por daños indirectos, lucro cesante, salvo en casos de fraude o dolo imputable, y no garantizan el contenido de este documento en cuanto a su total exactitud, fiabilidad, exhaustividad o ausencia de errores. Cualquier uso que pueda hacerse de dicha información es responsabilidad exclusiva del usuario. Saint-Gobain Weber Cemarsa S.A. declina cualquier responsabilidad en caso de uso de cualquier material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.