

sistema weberfloor PAICRETE SL 4mm

sistema autonivelante de
poliuretano-cemento de 4 mm
(weberfloor PAICRETE SL 3C)

Sistema continuo de pavimento autonivelante en base resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado liso para espesor de 4mm. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitudes y tráfico intenso o muy intenso donde se requiera un acabado liso, higiénico y de fácil limpieza, así como altas resistencias químicas, mecánicas y a la temperatura. Idóneo en almacenes, salas de producción, laboratorios, zonas de envasado y pasillos, etc. Certificado "HACCP International" como sistema apto para su uso en entornos de procesamiento y manipulación de alimentos y bebidas. Acabado ligeramente satinado.

Características



■ Acabado liso



■ Higiénico, impermeable y fácil de limpiar



■ Resistencia a temperatura de -15°C a +70°C



■ Resistente a tráfico intenso



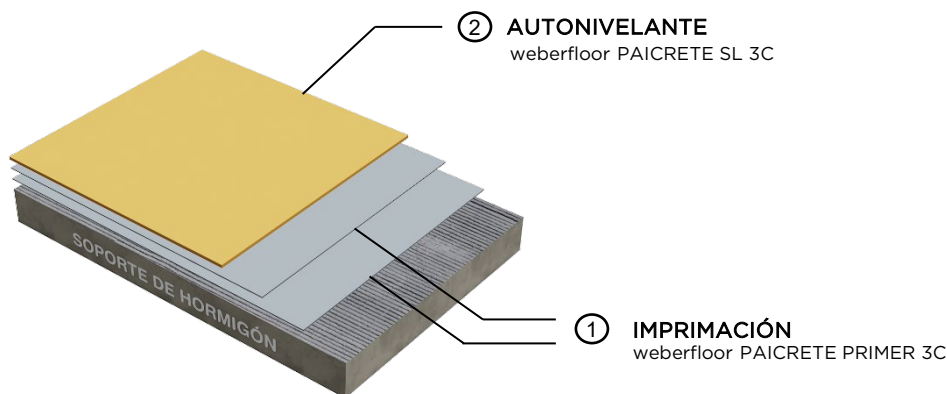
■ Certificado HACCP





sistema weberfloor PAICRETE SL 4mm

sistema autonivelante de
poliuretano-cemento de 4 mm
(weberfloor PAICRETE SL 3C)



COMPOSICIÓN DEL SISTEMA

	Espesor total 4mm	Consumo aproximado
① Imprimación (dos capas) ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,6-0,8 kg/m ² (total de dos capas)
② Autonivelante ⁽³⁾	weberfloor PAICRETE SL 3C	6 - 7 kg/m ²

Consideraciones:

- ⁽¹⁾ Soporte: se considera soporte de hormigón o mortero cementoso con las resistencias requeridas para el revestimiento y realización del tratamiento mecánico oportuno mediante fresado o granallado. 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).
- ⁽²⁾ Regularización del soporte: en caso de irregularidades de poco espesor puede precisarse realizar un lisaje con la propia resina weberfloor PAICRETE SL 3C a modo de scratch-coat. En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como weberfloor DUR (CTC35F10RWA1; de 5-30mm) o weberfloor FOR (CTC30F7RWA10; de 5-20mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como weberfloor 4045 (1-50mm).
- ⁽³⁾ Como capa de protección adicional (opcional) puede aplicarse una capa de weberfloor PAICRETE TC 3C (top-coat de poliuretano-cemento; consumo aprox. 0,6 kg/m²) o, en caso de requerimientos de estabilidad del color, puede aplicarse una capa de weberfloor DECOPUR 1C (pintura de poliuretano alifático 100% sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 80-100 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	sistema weberfloor PAICRETE SL 4mm
Naturaleza	Poliuretano-cemento coloreado
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (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 -15°C a +70°C
Adherencia	B2.0 (> 3,3 MPa; EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfl s1 (EN13501-1)
Resistencia al deslizamiento ⁽¹⁾	Clase 1 (Rd > 33)
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24h tráfico ligero / 48h tráfico intenso / 7 días curación total
Acabado	Satinado bajo

⁽¹⁾ Valor correspondiente a ensayo en condiciones de laboratorio.

⁽²⁾ Para requerimientos de estabilidad del color sellar con pintura coloreada de poliuretano alifático weberfloor DECOPUR IC (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 Nº 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 SL 4mm (autonivelante de poliuretano-cemento; weberfloor PAICRETE SL 3C)

M2 Suministro y puesta en obra del sistema weberfloor PAICRETE SL 4mm, autonivelante de poliuretano-cemento liso, para un espesor aprox. de 4mm, 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 un mínimo de dos manos de 0,6-0,8 kg/m² (total de dos capas), mediante rodillo de pelo corto, hasta conseguir un aspecto uniforme. Cuando esté seca la segunda capa de imprimación, ejecución de la capa base con weberfloor PAICRETE SL 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 AR0,5, 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 dentada o stiks galgados y posterior repaso con rodillo desaireador, con un consumo aproximado de 6-7 kg/m². El soporte deberá estar limpio, seco o con humedad ligera (humedad residual < 5%) y con resistencias mecánicas a compresión > 25 N/mm² y tracción > 1,5 N/mm². Incluida p.p. preparación del soporte mediante fresado o granallado con posterior barrido y aspirado. Colores según carta Weber, acabado satinado bajo. Medida la superficie ejecutada.