

Gama weberfloor

Revestimientos de resinas para pavimentos

Sistemas de pavimentos de resinas para parkings, industria general e industria agroalimentaria

Sistemas weberfloor

Pavimentos continuos en base epoxi, poliuretano y poliuretano-cemento para confeccionar sistema de bajo, medio y alto espesor en función de los solicitaciones requeridas para su uso en industria y parkings.

Dependiendo de las necesidades, pueden obtenerse pavimentos con acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en seco y mojado.

Áreas de uso



INDUSTRIA



ALMACENES



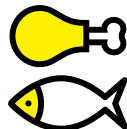
INDUSTRIA QUÍMICA
Y FARMACÉUTICA



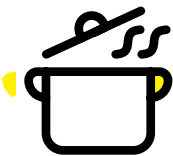
PARKINGS



TALLERES



INDUSTRIA CÁRNICA
Y DEL PESCADO



COCINAS
INDUSTRIALES



BODEGAS



INDUSTRIA
ALIMENTARIA
Procesamiento y
envasado de comida
y bebida.



CÁMARAS
FRIGORÍFICAS



TIENDAS, OFICINAS
Y VIVIENDAS



INDUSTRIA
AUTOMOCIÓN



Sistemas weberfloor



1 - Sistemas de PINTURA

soluciones epoxi y poliuretano de bajo espesor (<1 mm)

sistema weberfloor PINTURA PU-100.....	p.08
sistema weberfloor PINTURA PU-SB.....	p.10
sistema weberfloor PINTURA PX-100.....	p.12
sistema weberfloor PINTURA PX-AQUA.....	p.14



2 - Sistemas AUTONIVELANTES y MULTICAPA

soluciones epoxi y poliuretano de medio espesor (2-3 mm)

sistema weberfloor LEVEL PU.....	p.20
sistema weberfloor LEVEL PU FLEX.....	p.22
sistema weberfloor LEVEL PX.....	p.24
sistema weberfloor MULTICAPA PU.....	p.26
sistema weberfloor MULTICAPA PX.....	p.28
sistema weberfloor MULTICAPA PX CUARZO COLOR.....	p.30



3 - Sistemas de MORTEROS

soluciones de poliuretano-cemento de alto espesor (4-6-9 mm)

sistema weberfloor PAICRETE SL 4 mm.....	p.36
sistema weberfloor PAICRETE MF 4 mm R1/R2/R3.....	p.38
sistema weberfloor PAICRETE MF 6 mm R1/R2/R3.....	p.40
sistema weberfloor PAICRETE MF 9 mm R1/R2/R3.....	p.42
sistema weberfloor PAICRETE HF 9 mm.....	p.44

4 - Guía de selección de resinas weberfloor

5 - Ejemplos de obras realizadas

Gama weberfloor

Sistemas de pinturas para pavimentos

Pavimentos continuos epoxi y poliuretano de bajo espesor (hasta 0,5 mm) que permiten conseguir una superficie de medias o altas resistencias mecánicas y químicas dependiendo del tipo de sistema seleccionado. En función de las necesidades, pueden obtenerse pavimentos con acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en seco y mojado.

Es una **solución económica, de rápida aplicación y puesta en servicio**, que se caracteriza por la aplicación de varias capas a rodillo, dando como resultado un acabado impermeable y fácil de limpiar. Del mismo modo, dichas pinturas pueden usarse para complementar sistemas de resinas autonivelantes y multicapas como sellado final.

Áreas de uso



INDUSTRIA



ALMACENES



PARKINGS



TALLERES



TIENDAS, OFICINAS
Y VIVIENDAS



Propiedades y ventajas

Características generales de pinturas de poliuretano y epoxi

Higiénico

Pavimento continuo, impermeable y sin juntas que permite una fácil limpieza.

Fácil y rápida aplicación

Aplicación a rodillo que permite revestir mucha superficie en poco tiempo.

Acabados lisos y antideslizantes

Posibilidad de diferentes acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones secas y mojadas.

Resistencia química y a la abrasión

Pueden conseguirse medias o altas resistencias al desgaste por tráfico intenso y a determinados productos químicos que puedan derramarse en procesos productivos. Consultar tabla de resistencias químicas.

Resistencia térmica

Resistencia a temperaturas continuas de -21°C a +55°C.

Características específicas de pinturas de poliuretano y epoxi

Pintura de poliuretano

- ✓ Mayor flexibilidad
- ✓ Mayor resistencia a la abrasión y al rayado
- ✓ Mejor estabilidad del color ⁽¹⁾

Pintura epoxi

- ✓ Versión 100% sólidos: mayor grueso por capa
- ✓ Versión base agua: transpirable y para soportes con mayor humedad residual

	weberfloor DECOPUR 1C	weberfloor PU INFINITY 2C	weberfloor PX TOTAL	weberfloor PX AQUA
Base (% sólidos)	100%	dvte (-70% sólidos)	100%	agua (-70% sólidos)
Acabado	brillo y mate	satinado	brillo	brillo
Resistencia al amarilleo	sí (alifático)	sí (alifático)	no (aromático)	no (aromático)
Consumo (kg/m ² y capa)	0,1	0,15	0,2	0,18
Resistencia a la abrasión ⁽²⁾	29-40 mg	100 mg	112 mg	167 mg
Resistencia química	muy alta	alta	buena	buena
Pot-life (20°C)	abierto (al ser 1C)	30 min	20-30 min	30-40 min
Puesta en servicio a 20°C (tráfico ligero)	8h - 16 h	24 h	24 h	24 h

(*) Taber CS17,1000 rv 1 kg

(1) Versiones alifáticas de pinturas de poliuretano.

(2) Versión DECOPUR 1C : 40 mg ; versión DECOPUR ABR 2C (especial alta resistencia a la abrasión): 29 mg.

Productos

Imprimaciones



weberfloor PX PRIMER BASE
Imprimación epoxi 100% sólidos.

Pinturas de poliuretano



weberfloor DECOPUR 1C
Pintura alifática de poliuretano monocomponente 100% sólidos antimanchas. Muy alta resistencia a la abrasión, a productos químicos y a las manchas. Transitable en 8 h. Versiones de acabado brillante o mate. (*)



weberfloor PU INFINITY 2C
Pintura alifática de poliuretano en base disolvente para interior y exterior. Acabado satinado.

Pinturas epoxi



weberfloor PX TOTAL
Resina epoxi multiusos 100% sólidos coloreada apta para pintura, multicapa, autonivelante, etc. Acabado brillante.



weberfloor PX AQUA
Pintura epoxi base agua con alto porcentaje en sólidos de acabado brillante.

Pintura de poliuretano para señalética



weberfloor PU INFINITY TIXO 2C
Pintura alifática y tixotrópica de poliuretano base disolvente para señalización vial. Acabado satinado. Colores blanco y amarillo.

(*) Disponible versión de máxima resistencia a la abrasión (weberfloor DECOPUR ABR 2C).

Colores de carta

RAL
9010

RAL
1003

RAL
3009

RAL
5015

RAL
6011

RAL
7001

RAL
7035

RAL
7037

RAL
7040

RAL
7042

Los colores impresos pueden diferir de los aplicaciones reales. **Weber** puede proporcionarle muestras reales, así como colores especiales.



Sistema weberfloor PINTURA PU-100

sistema de pintura de poliuretano alifático
100% sólidos monocomponente
(weberfloor DECOPUR 1C)



Sistema continuo liso de pintura de poliuretano 100 % sólidos, libre de disolventes. Apto para pavimentos con solicitaciones y tráfico medio o intenso donde se requieran muy altas resistencias químicas y al desgaste por abrasión, estabilidad del color, máxima durabilidad y facilidad de limpieza. Monocomponente: pot-life extendido, sin errores de mezcla, menos envases y residuos. Rápida puesta en servicio al tráfico rodado (rueda hinchada: 8-16 h a 20 °C). Permite obtener acabados antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en mojado. Apto para almacenes, salas de producción, talleres, parkings, hangares, etc. Acabado brillo y mate.

Características



Alifático: acabados de alta calidad estética con color estable en el tiempo.



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar.

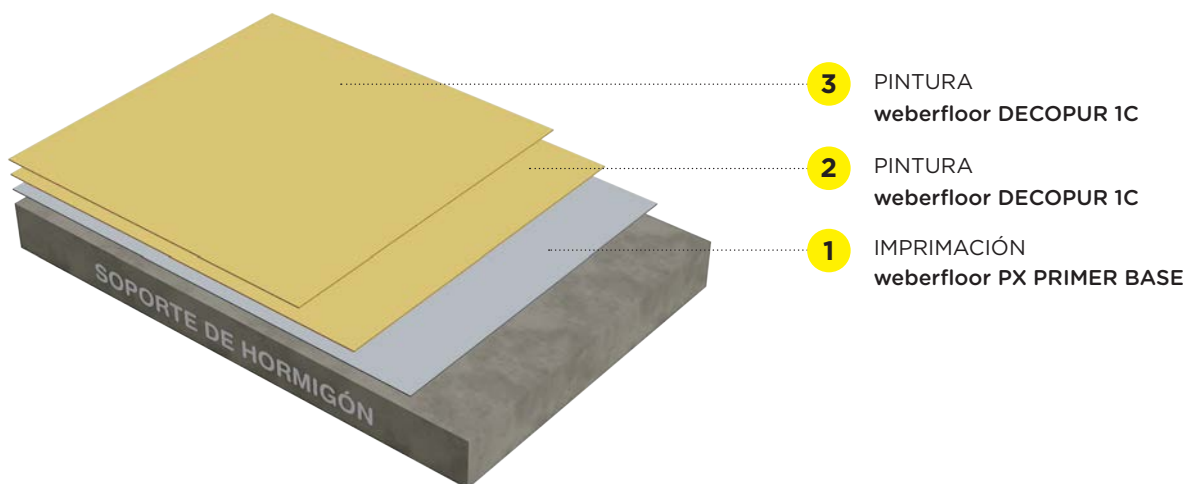


Extraordinaria resistencia química, a la abrasión, al rayado y a las manchas.



Alta flexibilidad





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PINTURA PU-100

	Espesor total aprox. 370 micras	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,2-0,25 kg/m ²
2 Pintura –primera capa ⁽³⁾	weberfloor DECOPUR 1C	80-100 g/m ²
3 Pintura – segunda capa	weberfloor DECOPUR 1C	80-100 g/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 de diamantado (desbastado). Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Para un acabado antideslizante mezclar árido de cuarzo o corindón del tamaño adecuado en función del acabado antideslizante deseado, o espolvorear dichos áridos sobre la primera mano de pintura, tipo **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm**, **weberfloor CORINDON MEDIO** o **weberfloor CORINDON GRUESO**.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor DECOPUR 1C
Naturaleza	Poliuretano 100% sólidos monocomponente
Resistencia al desgaste	40 mg (Taber, CS17, 1000 ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	188 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +75 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Sí (alifático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo o mate

Sistema weberfloor PINTURA PU-SB

sistema de pintura de poliuretano alifático
bicomponente en base disolvente
(weberfloor PU INFINITY 2C)



Sistema continuo liso de pintura de poliuretano en base disolvente de alto contenido en sólidos. Apto para pavimentos con solicitudes y tráfico medio o intenso donde se requieran altas resistencias químicas y al desgaste por abrasión, estabilidad del color, alta durabilidad y facilidad de limpieza. Permite obtener acabados antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en mojado. Apto para almacenes, salas de producción, talleres, parkings, hangares, etc. Acabado satinado.

Características



Alifático: acabados de alta calidad estética con color estable en el tiempo.



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar.

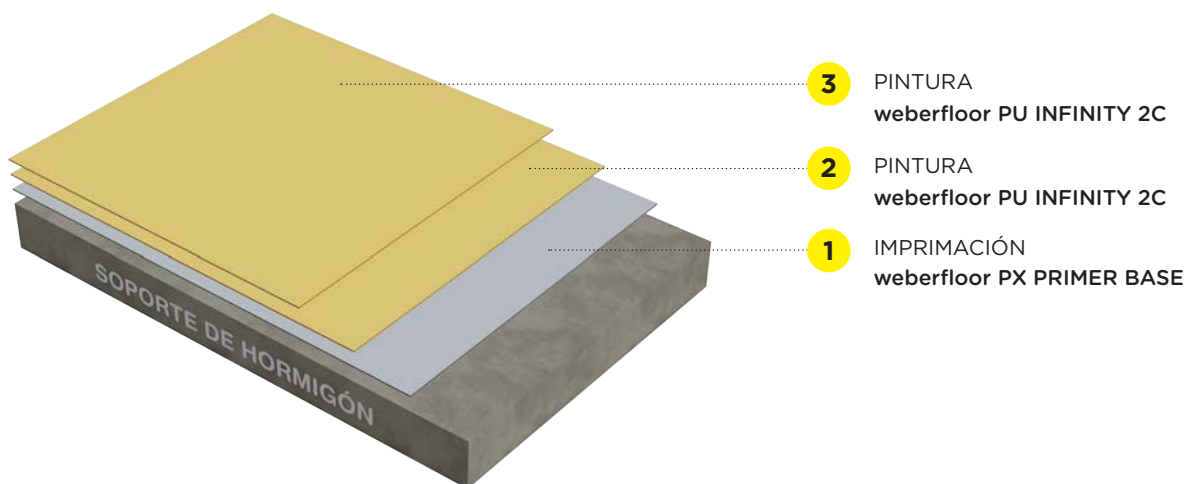


Extraordinaria resistencia química, a la abrasión, al rayado



Alta flexibilidad





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PINTURA PU-SB

	Espesor total aprox. 250 micras	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,2-0,25 kg/m ²
2 Pintura –primera capa ⁽³⁾	weberfloor PU INFINITY 2C	0,1-0,15 kg/m ²
3 Pintura – segunda capa	weberfloor PU INFINITY 2C	0,1-0,15 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 de diamantado (desbastado). Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35FIOAR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Para un acabado antideslizante mezclar árido de cuarzo o corindón del tamaño adecuado en función del acabado antideslizante deseado, o espolvorear dichos áridos sobre la primera mano de pintura, tipo **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm**, **weberfloor CORINDON MEDIO** o **weberfloor CORINDON GRUESO**.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PU INFINITY 2C
Naturaleza	poliuretano en base disolvente (aprox. 70% sólidos)
Resistencia al desgaste	100 mg (Taber, CS17, 1000 ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	266 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +75 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Sí (alifático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Satinado

Sistema weberfloor PINTURA PX-100

sistema de pintura epoxi 100% sólidos
(weberfloor PX TOTAL)



Sistema continuo liso de pintura de alto espesor en base epoxi 100 % sólidos, libre de disolventes. Apto para pavimentos con solicitaciones y tráfico medio o intenso donde se requieran altas resistencias químicas y al desgaste por abrasión, así como facilidad de limpieza. Permite obtener acabados antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en mojado. Apto para almacenes, salas de producción, talleres, parkings, etc. Acabado brillo.

Características



Rápida y fácil
aplicación



Higiénico, impermeable
y fácil de limpiar

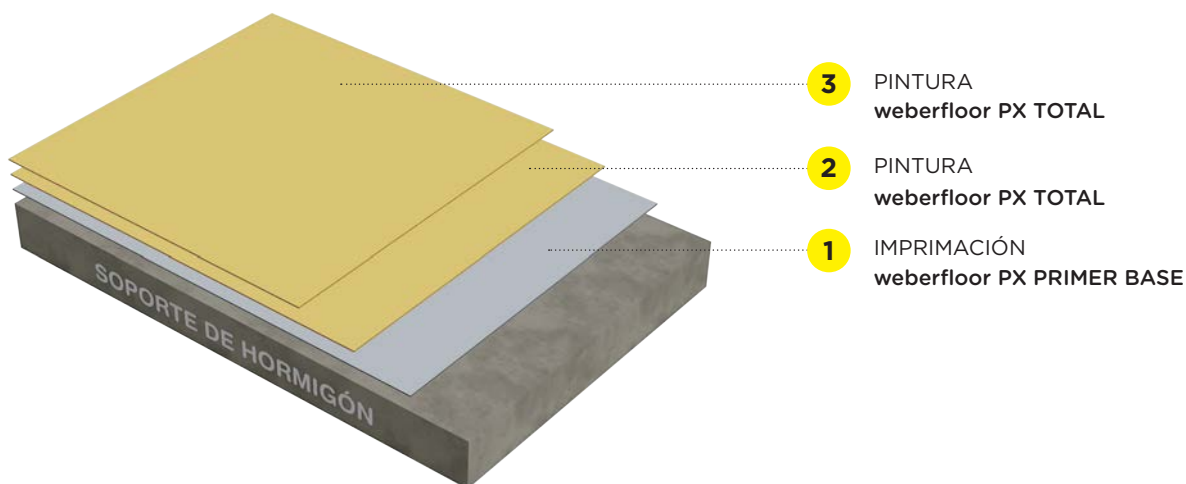


Alta resistencia a
abrasión (pintura de
alto espesor)



Buena resistencia
química





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PINTURA PX-100

	Esesor total aprox. 470 - 640 micras	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,2-0,25 kg/m ²
2 Pintura -primera capa ⁽³⁾	weberfloor PX TOTAL	0,2-0,25 kg/m ²
3 Pintura - segunda capa	weberfloor PX TOTAL	0,2-0,25 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 de diamantado (desbastado). Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Para un acabado antideslizante, espolvorear sobre la primera mano de pintura árido de cuarzo o corindón del tamaño adecuado en función del acabado antideslizante deseado, tipo **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm** o **weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm**.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PX TOTAL
Naturaleza	epoxi 100% sólidos
Resistencia al desgaste	112 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo

Sistema weberfloor PINTURA PX-AQUA

sistema de pintura epoxi en base agua
(weberfloor PX AQUA)



Sistema continuo liso de pintura epoxi en base agua, de alto contenido en sólidos y libre de disolventes (apto para zonas con presencia de público durante su aplicación). Apto para pavimentos con solicitaciones y tráfico ligero o medio donde se requieran buenas resistencias químicas y al desgaste por abrasión, así como facilidad de limpieza. Aplicable sobre soportes con humedad ligera. Permite obtener acabados antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en mojado. Apto para almacenes, salas de producción, talleres, parkings, etc. Acabado brillo.

Características



Rápida y fácil
aplicación



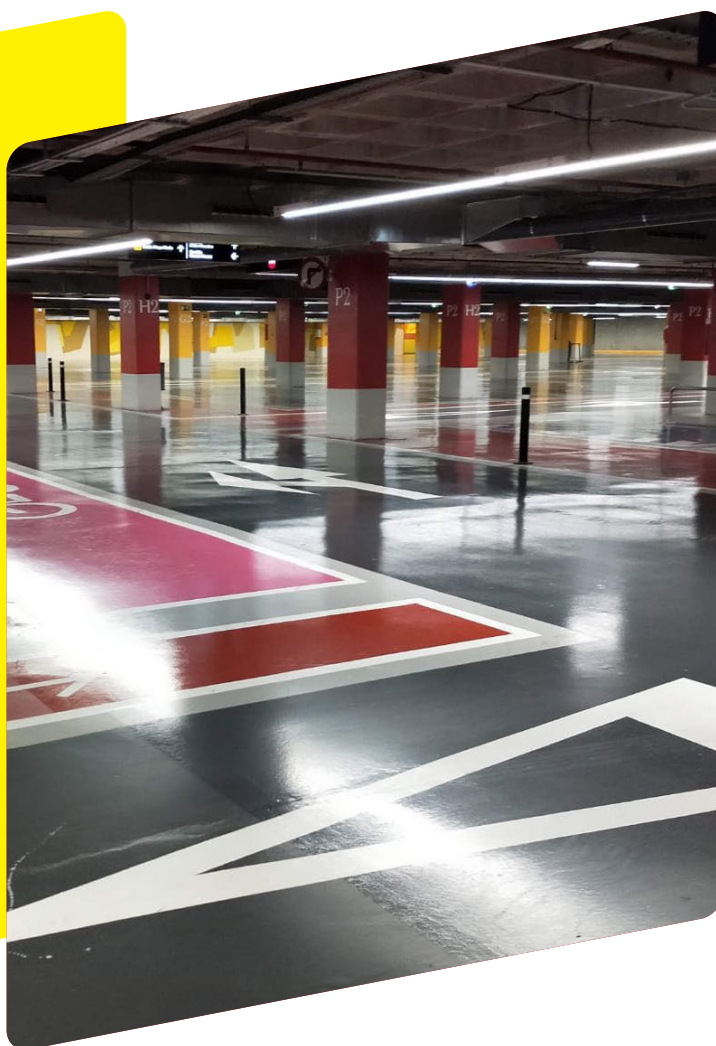
Higiénico, impermeable
y fácil de limpiar

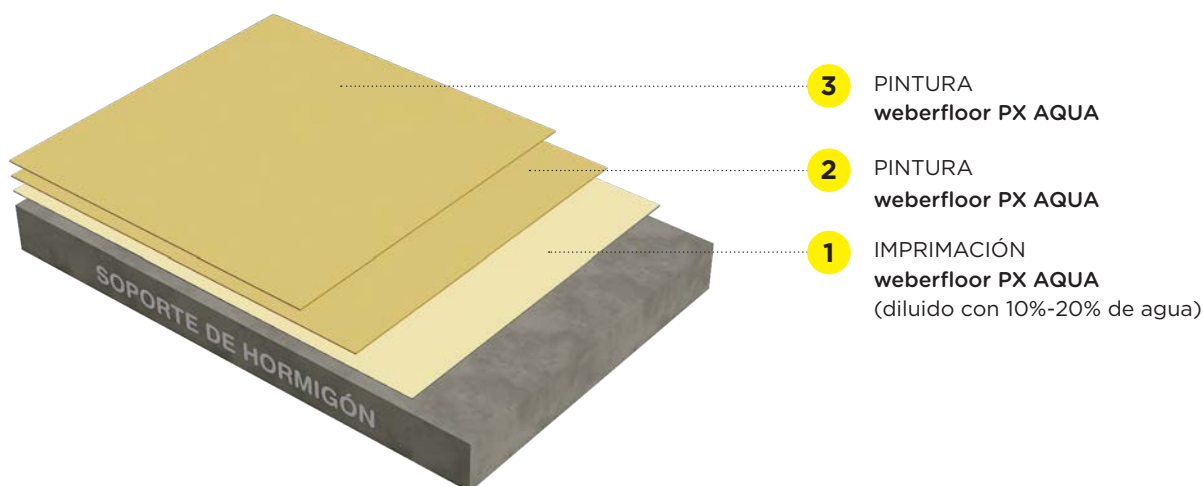


Buena resistencia al
desgaste



Transpirable





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PINTURA PX-AQUA

	Espesor total aprox. 200 micras	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX AQUA (diluido con 10%-20% de agua)	0,18-0,22 kg/m ²
2 Pintura –primera capa ⁽³⁾	weberfloor PX AQUA	0,18-0,22 kg/m ²
3 Pintura – segunda capa	weberfloor PX AQUA	0,18-0,22 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 de diamantado (desbastado). Se indican 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 soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). En caso de soportes con irregularidades puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Para un acabado antideslizante mezclar árido de cuarzo o corindón del tamaño adecuado en función del acabado antideslizante deseado, o espolvorear dichos áridos sobre la primera mano de pintura, tipo **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm**, **weberfloor CORINDON MEDIO** o **weberfloor CORINDON GRUESO**.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PX AQUA
Naturaleza	epoxi base agua
Resistencia al desgaste	167 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	167 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo

Gama weberfloor

Autonivelantes y multicapas

Pavimentos continuos epoxi y poliuretano 100% sólidos en espesores de 2-3 mm que permiten conseguir una superficie de **altas prestaciones y durabilidad** con grandes resistencias mecánicas y químicas. En función de las necesidades, pueden obtenerse pavimentos de diferentes espesores con acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en seco y mojado, permitiendo una rápida puesta en servicio y facilidad de limpieza.

Áreas de uso



INDUSTRIA



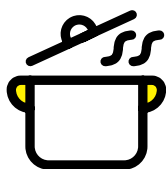
ALMACENES



PARKINGS



TALLERES



COCINAS INDUSTRIALES



BODEGAS



CÁMARAS FRIGORÍFICAS



TIENDAS, OFICINAS Y VIVIENDAS



Propiedades y ventajas

Características generales de autonivelantes y multicapas

Higiénico

Pavimento continuo, impermeable y sin juntas que permite una fácil limpieza.

Resistencia mecánica y a la abrasión

Gran resistencia mecánica y a la abrasión que proporciona una alta resistencia a cargas y a impactos, al desgaste por tráfico intenso y con una excelente adherencia al soporte.

Resistencia química

Resistencia al ataque químico de gran número de bases, disolventes y ácidos que puedan derramarse en procesos productivos. Consultar tabla de resistencias químicas.

Acabados lisos y antideslizantes

Posibilidad de diferentes acabados lisos (autonivelantes) o antideslizantes (multicapas) adaptados a condiciones secas y mojadas.

Resistencia térmica

Resistencia a temperaturas continuas de -21°C a +55°C.

Características específicas de autonivelantes y multicapas

Autonivelante

- ✓ Más decorativo: planimetría y acabado liso
- ✓ Mejor facilidad de limpieza

Autonivelante de poliuretano

- ✓ Mejor estabilidad del color (*)
- ✓ Posibilidad de soluciones flexibles (**)

Autonivelante epoxi

- ✓ Posibilidad de acabado sin sellar (menos capas)
- ✓ Acabado altamente decorativo

Multicapa

- ✓ Mayor resistencia al deslizamiento (acabado rugoso)
- ✓ Mejor comportamiento frente a impactos

Multicapa de poliuretano

- ✓ Mejor estabilidad del color (*)
- ✓ Mejor comportamiento a exigencias industriales y ambientes húmedos

Multicapa epoxi

- ✓ Posibilidad de acabado sin sellar (menos capas)
- ✓ Acabado más decorativo (cuarzo-color)

(*) con sellado de poliuretano alifático

(**) p.e. soporte con movimientos como forjados, plantas intermedias, etc...

Productos

Imprimaciones



weberfloor PX PRIMER BASE
Imprimación epoxi 100% sólidos.

Autonivelantes y multicapa de poliuretano



weberfloor PURLEVEL 2C
Resina de poliuretano multiusos 100% sólidos neutra o coloreada apta para pintura, multicapa, autonivelante, etc.



weberfloor PURLEVEL FPC 2C
Autonivelante de poliuretano flexible 100% neutro o coloreado para sistemas flexibles y confort.



weberfloor PU BASE COLOR
Tarrinas de base pigmentaria para añadir a productos neutros de la gama weberfloor PURLEVEL 2C y weberfloor PURLEVEL FPC 2C.

Autonivelantes y multicapa epoxi



weberfloor PX TOTAL
Resina epoxi multiusos 100% sólidos coloreada apta para pintura, multicapa, autonivelante, etc. Acabado brillante.



weberfloor PX MULTI
Resina epoxi multiusos 100% sólidos transparente y de bajo amarilleo apta para imprimación, capas intermedia y sellado de sistemas multicapa cuarzo color.

Sellados



weberfloor DECOPUR 1C
Pintura alifática de poliuretano monocomponente 100% sólidos antimanchas. Muy alta resistencia a la abrasión, a productos químicos y a las manchas. Transitable en 8 h. Versiones de acabado brillante o mate.



weberfloor DECOPUR PROTECT 1C
Barniz de poliuretano monocomponente 100% sólidos antimanchas alifático. Muy alta resistencia a la abrasión, a productos químicos y a las manchas. Transitable en 8 h. Versiones de acabado brillante o mate.

Colores de carta

weberfloor PX TOTAL y
weberfloor DECOPUR 1C

RAL
9010

RAL
1003

RAL
3009

RAL
5015

RAL
6011

RAL
7001

RAL
7035

RAL
7037

RAL
7040

RAL
7042

weberfloor PURLEVEL 2C y
weberfloor PURLEVEL FPC 2C

Blanco

Gris
claro

Gris
oscuro

Beige

Ocre

Rojo

Azul

Verde

Los colores impresos pueden diferir de los aplicaciones reales. **Weber** puede proporcionarle muestras reales, así como colores especiales.

Colores disponibles de weberfloor PU BASE COLOR (tarrinas de base pigmentaria) para añadir a productos neutros weberfloor PURLEVEL 2C y PURLEVEL FPC 2C. Pueden suministrarse productos ya tintados de la gama weberfloor PURLEVEL con esta gama de colores a partir de cierta cantidad (consultar la Tarifa Weber en la página web <https://www.es.weber/>).



Sistema weberfloor LEVEL PU

sistema autonivelante de poliuretano de
2-3 mm (**weberfloor PURLEVEL 2C**)



Sistema continuo de pavimento autonivelante en base resina de poliuretano 100 % sólidos de acabado liso para espesores de 2-3 mm. Apto para pavimentos con solicitudes y tráfico medio o intenso donde se requiera alta planimetría, facilidad de limpieza y resistencia al desgaste, como almacenes, salas de producción, concesionarios, laboratorios, etc. Acabado mate, satinado o brillo.

Características



Alta planimetría



Higiénico, impermeable
y fácil de limpiar

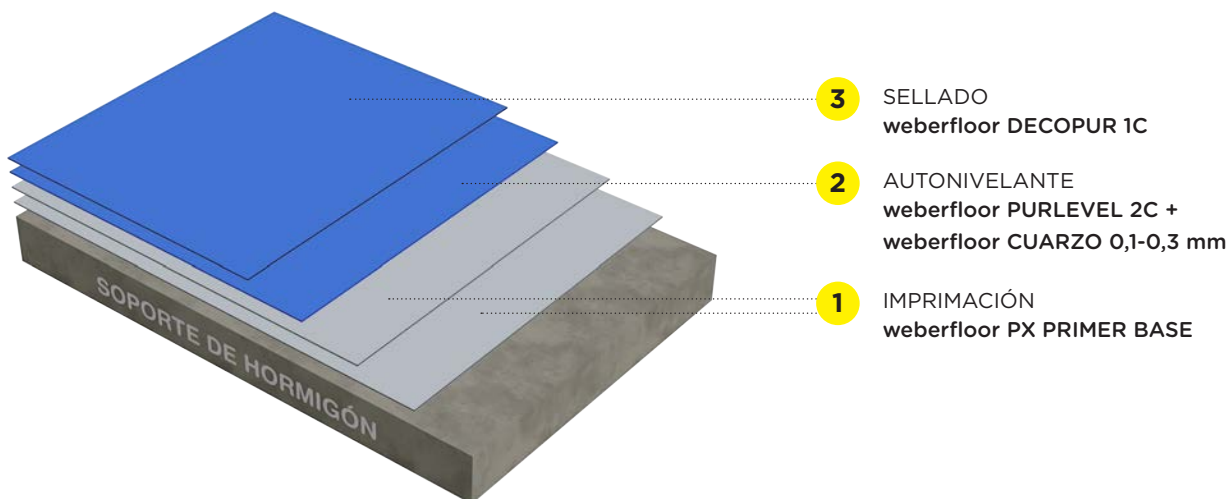


Acabado altamente
estético



Resistente a tráfico
intenso





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor LEVEL PU

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación (dos capas) ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,3-0,5 kg/m ² (total de dos capas)
2 Autonivelante	weberfloor PURLEVEL 2C + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,3)	2,7 -3,6 kg/m ² (mezcla)
3 Sellado ⁽³⁾	weberfloor DECOPUR 1C	80-100 g/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. Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Como capa de protección final, con para dar mejor resistencia al rayado y estabilidad del color, usar pinturas coloreadas de poliuretano alifático como **weberfloor DECOPUR 1C** (alifática 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. de 80-100 g/m² y capa) o **weberfloor PU INFINITY 2C** (alifática base disolvente; acabado satinado; consumo aprox. de 200 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PURLEVEL 2C	weberfloor DECOPUR 1C
Naturaleza	poliuretano 100% sólidos coloreado	poliuretano 100% sólidos monocomponente coloreado
Resistencia al desgaste	96 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1Kg)	40 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	74 (Shore D)	188 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C	de -21 °C a +75 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Limitada (aromático)	Sí (alifático)
Puesta en servicio (20 °C)	48 h tráfico ligero 3 días tráfico intenso 7 días curación total	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	No aplica (revestido con pinturas de poliuretano)	Brillo o mate

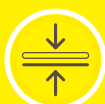
Sistema weberfloor LEVEL PU FLEX

sistema autonivelante flexible de poliuretano
de 2-3 mm (weberfloor PURLEVEL FPC 2C)



Sistema continuo de pavimento autonivelante flexible en base resina de poliuretano 100 % sólidos de acabado liso para espesores de 2-3 mm. Apto para pavimentos con solicitudes y tráfico medio o intenso donde se requiera alta planimetría, facilidad de limpieza y resistencia al desgaste, como almacenes, salas de producción, concesionarios, laboratorios, etc. Adecuado cuando se precise buen comportamiento frente a impactos y soportes con cierto movimiento (p. ej., forjados o plantas intermedias). Acabado mate, satinado o brillo.

Características



Alta planimetría



Higiénico, impermeable
y fácil de limpiar

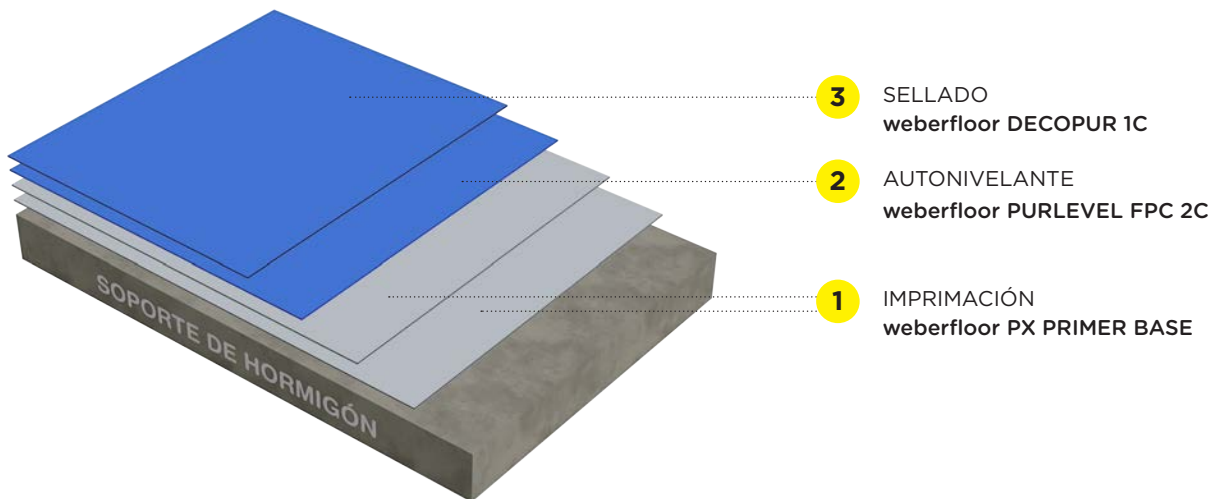


Flexible: capaz de
absorber impactos y
movimientos



Resistente a tráfico
vehicular intenso





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor LEVEL PU FLEX

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación (dos capas) ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,3-0,5 kg/m ² (total de dos capas)
2 Autonivelante ⁽³⁾	weberfloor PURLEVEL FPC 2C	2,7 -3,4 kg/m ²
3 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor DECOPUR 1C	80-100 g/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. Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ En condiciones donde se precise aumentar la deformabilidad del producto puede añadirse un +10 % de **weberfloor ADITIVO FLEX**.

⁽⁴⁾ Como capa de protección final, con para dar mejor resistencia al rayado y estabilidad del color, usar pinturas coloreadas de poliuretano alifático como **weberfloor DECOPUR 1C** (alifática 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. de 80-100 g/m² y capa) o **weberfloor PU INFINITY 2C** (alifática base disolvente; acabado satinado; consumo aprox. de 200 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PURLEVEL FPC 2C	weberfloor DECOPUR 1C
Naturaleza	poliuretano 100% sólidos flexible coloreado	poliuretano 100% sólidos monocomponente coloreado
Resistencia al desgaste	(revestido con pinturas de poliuretano)	40 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	35 (Shore D)	188 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C	de -21 °C a +75 °C
Adherencia	B1,5 (EN 13892-8)	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Cfls1 (EN13501-1)	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Limitada (aromático)	Sí (alifático)
Puesta en servicio (20 °C)	48 h tráfico ligero 5 días tráfico intenso 7 días curación total	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	(revestido con pinturas de poliuretano)	Brillo o mate

Sistema weberfloor LEVEL PX

sistema autonivelante epoxi de 2-3 mm
(weberfloor PX TOTAL)



Sistema continuo de pavimento autonivelante en base resina epoxi 100 % sólidos de acabado liso para espesores de 2-3 mm. Apto para pavimentos con solicitudes y tráfico medio o intenso donde se requiere alta planimetría, facilidad de limpieza y resistencia al desgaste, como almacenes, salas de producción, concesionarios, laboratorios, etc. Acabado brillo.

Características



Alta planimetría



Higiénico, impermeable
y fácil de limpiar

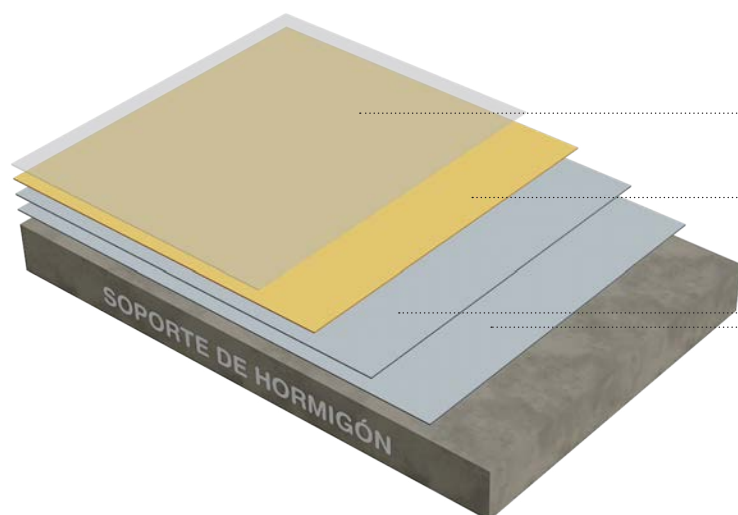


Acabado altamente
estético



Resistente a tráfico
vehicular intenso





- 3** SELLADO TRANSPARENTE (opcional)
weberfloor DECOPUR PROTECT 1C
- 2** AUTONIVELANTE
**weberfloor PX TOTAL +
weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm**
- 1** IMPRIMACIÓN
weberfloor PX PRIMER BASE

COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor LEVEL PX

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación (dos capas) ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE	0,3-0,5 kg/m ² (total de dos capas)
2 Autonivelante	weberfloor PX TOTAL 2C + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,7)	2,9 -3,8 kg/m ² (mezcla)
3 Sellado (opcional) ⁽³⁾	weberfloor DECOPUR PROTECT 1C (incolore)	60 g/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. Se indican 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 PX PRIMER BASE** mezclada con árido (consultar ficha técnica). En caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Como capa de protección adicional (opcional) para dar mejor resistencia al rayado puede usarse barnices transparentes de poliuretano como **weberfloor DECOPUR PROTECT 1C** (alifático 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. de 60 g/m² y capa) o pinturas coloreadas de poliuretano alifático para requerimientos de estabilidad del color como **weberfloor DECOPUR 1C** (alifática 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. de 80-100 g/m² y capa) o **weberfloor PU INFINITY 2C** (alifática base disolvente; acabado satinado; consumo aprox. de 200 g/m² y capa).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PX TOTAL
Naturaleza	epoxi 100% sólidos coloreado
Resistencia al desgaste ⁽¹⁾	112 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	72 (Shore D en aplicación a 2 mm)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo

⁽¹⁾ Resistencia al desgaste (Taber, CS17, 1000 ciclos, 1 kg) de la capa de sellado opcional: 40 mg (**DECOPUR PROTECT 1C**); 40 mg (**DECOPUR 1C**); 100 mg (**PU INFINITY 2C**).

⁽²⁾ Para requerimientos de estabilidad del color sellar con pinturas coloreadas de poliuretano alifáticos como **DECOPUR 1C** (brillo o mate) o **PU INFINITY 2C** (acabado satinado).

Sistema weberfloor MULTICAPA PU

sistema multicapa de poliuretano de 2-3 mm
(weberfloor PURLEVEL 2C)

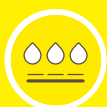


Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina de poliuretano 100 % sólidos de acabado antideslizante para espesores de 2-3 mm para zonas secas y húmedas. Permite conseguir diferentes espesores y texturas antideslizantes en función del número de capas y la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos con solicitudes y tráfico medio o intenso donde se requieran altas resistencias mecánicas, químicas, al desgaste por abrasión y al impacto. Para almacenes, naves, salas de producción, bodegas, cocinas industriales, etc. Acabado mate, satinado o brillante.

Características



Antideslizante



Higiénico e impermeable

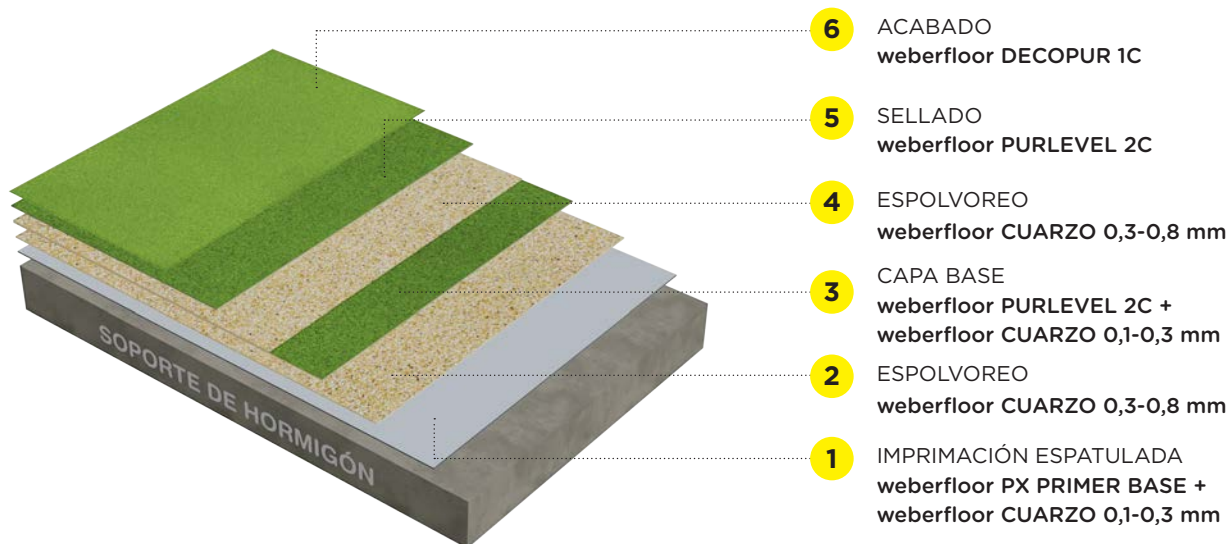


Resistente a impactos



Resistente a tráfico intenso y a la abrasión por arrastre





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor MULTICAPA PU

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación espatulada ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,4)	0,5-0,6 kg/m ² (mezcla)
2 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm	3-3,5 kg/m ²
3 Capa base	weberfloor PURLEVEL 2C + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,3)	0,9-1,2 kg/m ² (mezcla)
4 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm	3-3,5 kg/m ²
5 Sellado	weberfloor PURLEVEL 2C	0,7 kg/m ²
6 Acabado ⁽⁴⁾	weberfloor DECOPUR 1C	90-110 g/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. Se indican consumos aproximados en función de la rugosidad y absorción del soporte. En caso de otra tipología de soportes, de las necesidades o del grado de humedad del mismo pueden requerirse otras imprimaciones (consultar al Dpto. Técnico de Weber).

⁽²⁾ Regularización del soporte: en caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo sobre la resina en fresco. Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie. En caso de precisar un perfil de rugosidad menor, puede usarse un árido más fino para las capas de espolvoreo como **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm**.

⁽⁴⁾ Como capa de protección final, con para dar mejor resistencia al rayado y estabilidad del color, usar las pinturas de poliuretano **weberfloor DECOPUR 1C** (alifática 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 90-110 g/m²) o **weberfloor PU INFINITY 2C** (alifática base disolvente; acabado satinado; consumo aprox. 0,2-0,25 kg/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PURLEVEL 2C	weberfloor DECOPUR 1C
Naturaleza	poliuretano 100% sólidos coloreado	poliuretano 100% sólidos monocomponente coloreado
Resistencia al desgaste	96 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)	40 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Dureza	74 (Shore D)	188 segundos (Persoz)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C	de -21 °C a +75 °C
Adherencia	B1,5 (EN 13892-8)	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Limitada (aromático)	Sí (alifático)
Puesta en servicio (20 °C)	48 h tráfico ligero 3 días tráfico intenso 7 días curación total	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	No aplica (revestido con pinturas de poliuretano)	Brillo o mate

Sistema weberfloor MULTICAPA PX

sistema multicapa epoxi de 2-3 mm
(weberfloor PX TOTAL)



Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina epoxi 100 % sólidos de acabado antideslizante para espesores de 2-3 mm para zonas secas y húmedas. Permite conseguir diferentes espesores y texturas antideslizantes en función del número de capas y la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos con solicitaciones y tráfico medio o intenso donde se requieran altas resistencias mecánicas, químicas, al desgaste por abrasión y al impacto. Para almacenes, naves, salas de producción, bodegas, cocinas industriales, etc. Acabado brillo.

Características



Antideslizante



Higiénico e impermeable

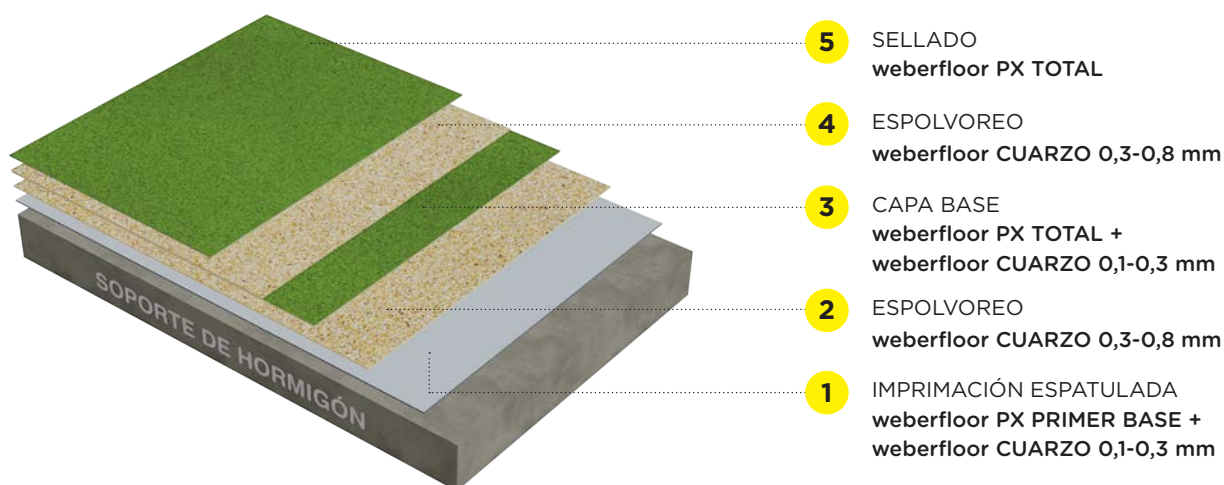


Resistente a impactos



Resistente a tráfico intenso y a la abrasión por arrastre





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor MULTICAPA PX

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación espatulada ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,4)	0,5-0,6 kg/m ² (mezcla)
2 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm	3-3,5 kg/m ²
3 Capa base	weberfloor PX TOTAL + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,4)	0,9-1,2 kg/m ² (mezcla)
4 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm	3-3,5 kg/m ²
5 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor PX TOTAL	0,6 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. Se indican consumos aproximados en función de la rugosidad y absorción del soporte. En caso de otra tipología de soportes, de las necesidades o del grado de humedad del mismo pueden requerirse otras imprimaciones (consultar al Dpto. Técnico de Weber).

⁽²⁾ Regularización del soporte: en caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo sobre la resina en fresco. Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie. En caso de precisar un perfil de rugosidad menor, puede usarse un árido más fino para las capas de espolvoreo como **weberfloor CUARZO 0,1-0,6 mm**.

⁽⁴⁾ Para requerimientos de estabilidad del color aplicar una capa adicional de pintura de poliuretano alifática como **weberfloor DECOPUR 1C** (alifática 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 90-110 g/m²) o **weberfloor PU INFINITY 2C** (alifática base disolvente; acabado satinado; consumo aprox. 0,2-0,25 kg/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PX TOTAL
Naturaleza	epoxi 100% sólidos coloreado
Resistencia al desgaste ⁽¹⁾	112 mg (Taber, CS17, 1000 ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Dureza	72 (Shore D en aplicación a 2mm)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo

⁽¹⁾ Resistencia al desgaste (Taber, CS17, 1000 ciclos, 1 kg) de la capa de sellado opcional: 40 mg (**DECOPUR 1C**); 100 mg (**PU INFINITY 2C**).

⁽²⁾ Para requerimientos de estabilidad del color sellar con pinturas coloreadas de poliuretano alifáticos como **DECOPUR 1C** (brillo o mate) o **PU INFINITY 2C** (acabado satinado).

Sistema weberfloor MULTICAPA PX CUARZO COLOR

sistema multicapa epoxi de cuarzo color de 2-3 mm
(weberfloor PX MULTI)



Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina epoxi 100 % sólidos de acabado antideslizante para espesores de 2-3 mm para zonas secas y húmedas. Gran durabilidad y calidad estética con bajo amarilleo, resistencia al blushing y con superficies de acabados cristalinas. Permite conseguir diferentes espesores y texturas antideslizantes en función del número de capas y la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos con solicitaciones y tráfico medio o intenso donde se requieran altas resistencias mecánicas, químicas, al desgaste por abrasión y al impacto. Para almacenes, naves, salas de producción, bodegas, cocinas industriales, etc. Acabado brillo.

Características



Antideslizante



Higiénico, impermeable
y decorativo

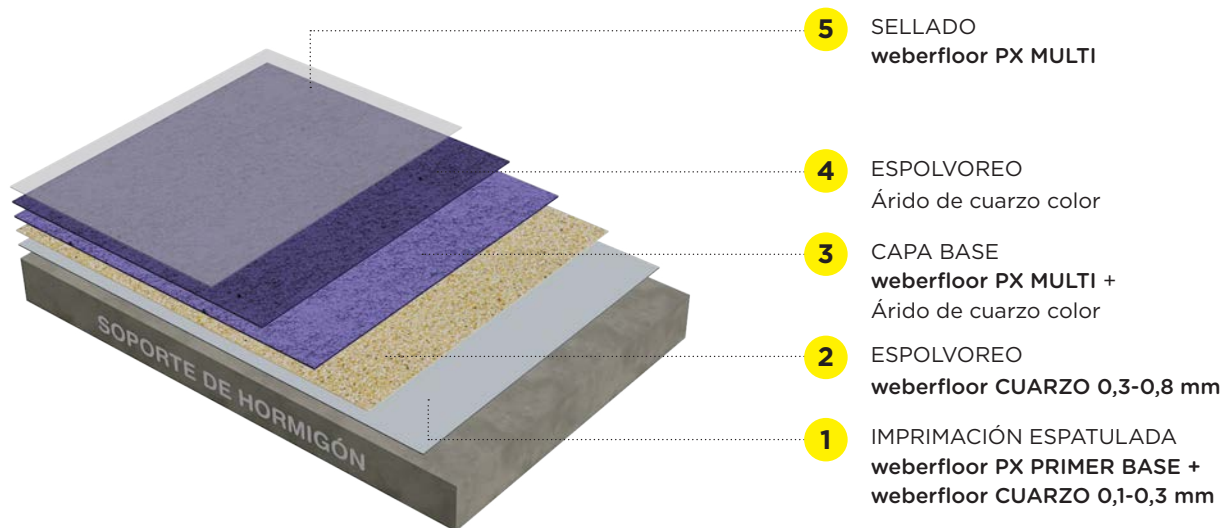


Resistente a
impactos



Resistente a tráfico
intenso y a la abrasión
por arrastre





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor MULTICAPA PX CUARZO COLOR

	Espesor total 2-3 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación espatulada ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PX PRIMER BASE + weberfloor CUARZO 0,1-0,3 mm (relación 1:0,4)	0,5-0,6 kg/m ² (mezcla)
2 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm	3-3,5 kg/m ²
3 Capa base	weberfloor PX MULTI + árido cuarzo-color (relación 1:0,4)	0,9-1,2 kg/m ² (mezcla)
4 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	Árido cuarzo-color	3-3,5 kg/m ²
5 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor PX MULTI	0,6 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. Se indican consumos aproximados en función de la rugosidad y absorción del soporte. En caso de otra tipología de soportes, de las necesidades o del grado de humedad del mismo pueden requerirse otras imprimaciones (consultar al Dpto. Técnico de Weber).

⁽²⁾ Regularización del soporte: en caso de soporte muy irregular puede aplicarse previamente morteros técnicos autonivelantes cementosos como **weberfloor DUR** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) o **weberfloor FOR** (CTC30F7AR0,5; de 5-20 mm). Para actuaciones puntuales pueden usarse morteros reparadores de secado rápido como **weberfloor 4045** (1-50 mm).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo sobre la resina en fresco. Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie.

⁽⁴⁾ Como capa de protección adicional (opcional) para dar mejor resistencia al rayado puede usarse barnices transparentes de poliuretano como **weberfloor DECOPUR PROTECT 1C** (alifático 100 % sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. de 60 g/m² y capa).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	weberfloor PX MULTI
Naturaleza	epoxi 100% sólidos transparente
Resistencia al desgaste ⁽¹⁾	50 mg (Taber, CS17, 1000ciclos, 1 Kg)
Resistencia a la abrasión	AR0,5 (EN 13892-4)
Resistencia al impacto	> 14,7 Nm (EN ISO 6272)
Resistencia temperatura	de -21 °C a +55 °C
Adherencia	B2,0 (EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfls1 (EN13501-1)
Estabilidad del color	Bajo amarilleo
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero 48 h tráfico intenso 7 días curación total
Acabado	Brillo

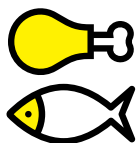
⁽¹⁾ Resistencia al desgaste (Taber, CS17, 1000ciclos, 1Kg) de la capa de sellado adicional (opcional): 40mg (**DECOPUR PROTECT 1C**)

Gama weberfloor PAICRETE

Pavimentos de poliuretano-cemento

Pavimentos continuos y antimicrobianos que permiten conseguir **una superficie de altas prestaciones y durabilidad** con grandes resistencias mecánicas, químicas y térmicas para condiciones de máxima exigencia. En función de las necesidades, pueden obtenerse pavimentos de diferentes espesores con acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones de trabajo en seco y mojado, permitiendo una rápida puesta en servicio y facilidad de limpieza.

Áreas de uso



INDUSTRIA CÁRNICA
Y DEL PESCADO



INDUSTRIA ALIMENTARIA
Procesamiento y envasado
de comida y bebida.



INDUSTRIA QUÍMICA Y
FARMACÉUTICA



COCINAS
INDUSTRIALES



BODEGAS



CÁMARAS
FRIGORÍFICAS



Propiedades y ventajas

Higiénico

Pavimento antimicrobiano, continuo, impermeable y sin juntas que permite una fácil limpieza, incluso con vapor y desinfectantes químicos agresivos. Sin riesgo de contaminación (sin disolventes ni olores). Certificado por "HACCP International".

Resistencia química

Resistencia al ataque químico de gran número de bases, disolventes y ácidos (p.e. ácido sulfúrico, clorhídrico, cítrico, láctico, etc...) que puedan derramarse en procesos productivos. Consultar tabla de resistencias químicas.

Resistencia térmica

Resistencia a temperaturas continuas de -40 °C hasta + 120 °C por vertidos de líquidos calientes y limpiezas con vapor o agua caliente, según el espesor elegido.

Resistencia mecánica

Resistencia al desgaste por tráfico intenso, frecuente o abrasivo, así como a cargas pesadas y a impactos.

Resistencia a humedad permanente

Resistencia a ambientes con agua permanente derivados de la actividad o de procesos frecuentes de limpieza.

Acabados lisos y antideslizantes

Posibilidad de diferentes acabados lisos o antideslizantes adaptados a condiciones secas y mojadas.

Rápida puesta en servicio

Permite abrir a tráfico medio a las 24 h y al pesado a las 48 h.

Características de los sistemas

Sistema weberfloor	PAICRETE SL 4 mm	PAICRETE MF 4 mm R1/R2/R3	PAICRETE MF 6 mm R1/R2/R3	PAICRETE MF 9 mm R1/R2/R3	PAICRETE HF 9 mm
Espesor	4 mm	4 mm	6 mm	9 mm	9 mm
Tipo sistema	Autonivelante	Multicapa	Multicapa	Multicapa	Mortero
Acabado	Liso	Antideslizante (Rugosidad R1, R2 o R3)	Antideslizante (Rugosidad R1, R2 o R3)	Antideslizante (Rugosidad R1, R2 o R3)	Antideslizante
Productos weberfloor	PAICRETE PRIMER	PAICRETE PRIMER	PAICRETE PRIMER	PAICRETE PRIMER	PAICRETE PRIMER
	PAICRETE SL	PAICRETE MF4/6	PAICRETE MF4/6	PAICRETE MF9	PAICRETE HF
		CUARZO 0,3-0,8 mm (R1) / 0,7-1,3 mm (R2) / 1-2 mm (R3)	CUARZO 0,3-0,8 mm (R1) / 0,7-1,3 mm (R2) / 1-2 mm (R3)	CUARZO 0,3-0,8 mm (R1) / 0,7-1,3 mm (R2) / 1-2 mm (R3)	
		PAICRETE TC	PAICRETE TC	PAICRETE TC	
Resistencia a temperatura de servicio	-15°C + 70°C	-15°C + 70°C	-25°C + 80°C	-40°C + 120°C	-40°C + 120°C

Productos

Imprimaciones



weberfloor PAICRETE PRIMER 3C

Imprimación de poliuretano-cemento de tres componentes.



weberfloor PAICRETE TC 3C

Top-coat de poliuretano-cemento de tres componentes.



weberfloor PAICRETE SL 3C

Poliuretano-cemento de tres componentes para sistema autonivelante de 4 mm (solicitaciones medias).



weberfloor PAICRETE MF4/6 3C

Poliuretano-cemento de tres componentes para sistemas multicapa de 4 mm (solicitaciones medias) y 6 mm (solicitaciones medias/altas).



weberfloor PAICRETE MF9 3C

Poliuretano-cemento de tres componentes para sistema multicapa de 9 mm (solicitaciones altas).



weberfloor PAICRETE HF 3C

Poliuretano-cemento de tres componentes para sistema de mortero de 9 mm (solicitaciones altas)



weberfloor PU BASE COLOR

Tarrinas de base pigmentaria para añadir a productos neutros de la gama weberfloor PAICRETE 3C.



weberfloor CUARZO 0,3-0,8 mm 0,7-1,3 mm 1-2 mm

Arenas de cuarzo para espolvoreo en sistemas multicapa para texturas R1/R2/R3.

Colores de carta

Gris claro

Gris oscuro

Beige

Ocre

Rojo

Azul

Verde

Colores disponibles de **weberfloor PU BASE COLOR** (tarrinas de base pigmentaria) para añadir a productos neutros de la gama **weberfloor PAICRETE**. Pueden suministrarse productos ya tintados de la gama **weberfloor PAICRETE** con esta gama de colores a partir de cierta cantidad (consultar la Tarifa Weber en la página web <https://www.es.weber/>).

Los colores impresos pueden diferir de los aplicaciones reales.

Ponerse en contacto con WEBER para solicitar muestras reales, así como disponibilidad de colores especiales.



Sistema weberfloor PAICRETE SL 4 mm

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 4 mm. 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



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



Acabado liso



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar

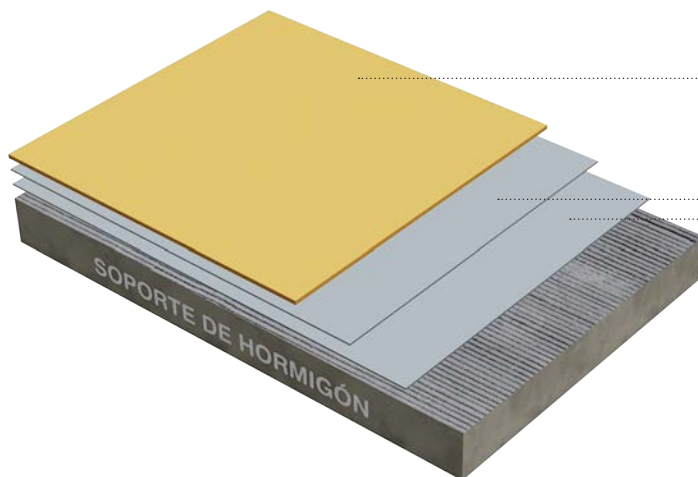


Resistente a tráfico intenso



Certificado HACCP





2 AUTONIVELANTE
weberfloor PAICRETE SL 3C

1 IMPRIMACIÓN
weberfloor PAICRETE PRIMER 3C

COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PAICRETE SL 4 mm

	Espesor total 4 mm	Consumo aproximado
1 Imprimitación (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** (CTC35F10AR0,5; de 5-30 mm) 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** (1-50 mm).

⁽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 sin exposición a choque térmico, 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 4 mm
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
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero / 48 h 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 1C** (brillo o mate).

Sistema weberfloor PAICRETE MF 4 mm R1/R2/R3



Sistema multicapa de poliuretano-cemento de 4 mm (**weberfloor PAICRETE MF4/6 3C**)

Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado antideslizante para espesor de 4 mm para zonas secas y húmedas. Permite conseguir diferentes texturas antideslizantes (R1/R2/R3) en función de la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitaciones 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.

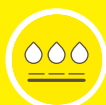
Características



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



Antideslizante



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar

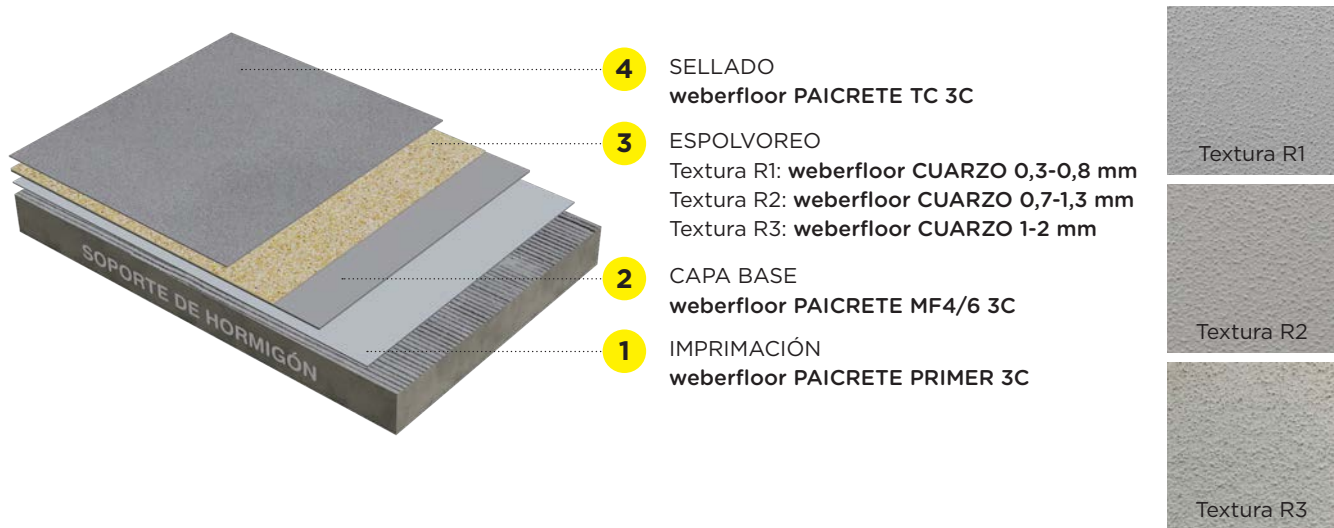


Resistente a tráfico intenso, a la abrasión por arrastre y a impactos



Certificado HACCP





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PAICRETE MF 4 mm R1/R2/R3

	Espesor total 4 mm	Consumo aproximado
1 Imprimitación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,3 - 0,4 kg/m ²
2 Capa base	weberfloor PAICRETE MF4/6 3C	6 - 7 kg/m ²
3 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8mm (R1) weberfloor CUARZO 0,7-1,3mm (R2) weberfloor CUARZO 1-2mm (R3)	3 - 4 kg/m ²
4 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor PAICRETE TC 3C	0,4 - 0,6 kg/m ² (para R1) 0,7 - 0,9 kg/m ² (para R2) 1 - 1,2 kg/m ² (para R3)

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 MF 4/6 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).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo seleccionado sobre la resina en fresco en función de la textura final deseada (R1, R2 o R3). Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie.

⁽⁴⁾ Como capa de protección adicional (opcional) en caso de requerimientos de estabilidad del color sin exposición a choque térmico, puede aplicarse una capa de **weberfloor DECOPUR 1C** (pintura de poliuretano alifático 100% sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 90-110 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características sistema weberfloor PAICRETE MF 4 mm R1/R2/R3

Natureza	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 3
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero / 48 h 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 1C** (brillo o mate).

Sistema weberfloor PAICRETE MF 6 mm R1/R2/R3



Sistema multicapa de poliuretano-cemento de 6 mm (**weberfloor PAICRETE MF4/6 3C**)

Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado antideslizante para espesor de 6 mm para zonas secas y húmedas. Permite conseguir diferentes texturas antideslizantes (R1/R2/R3) en función de la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitaciones 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.

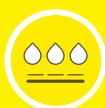
Características



Resistencia a temperatura de -25°C a +80°C



Antideslizante



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar

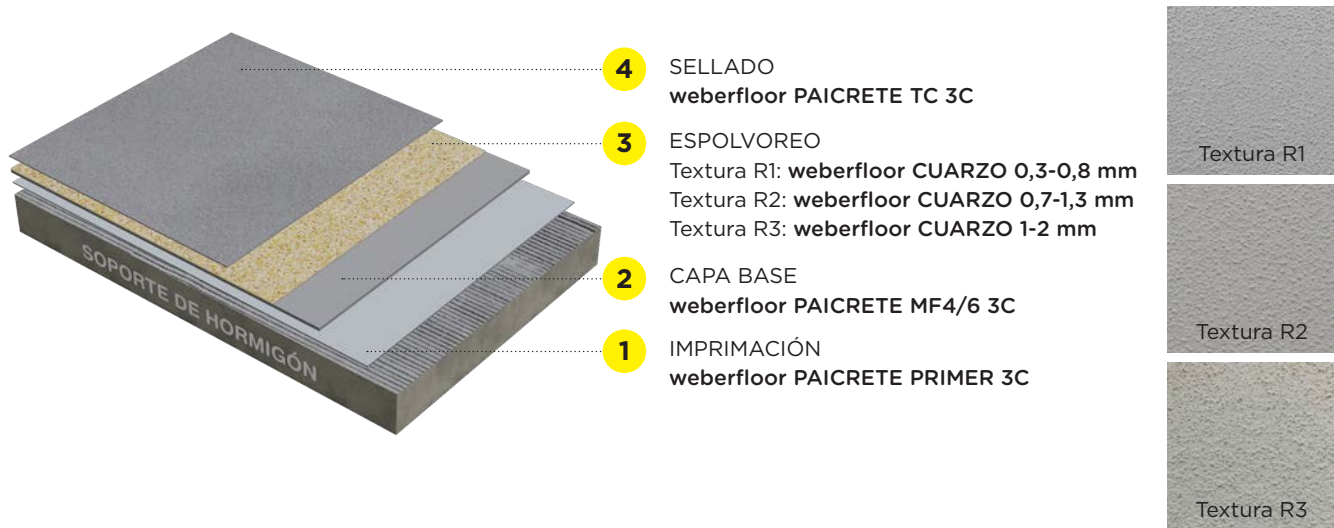


Resistente a tráfico intenso, a la abrasión por arrastre y a impactos



Certificado HACCP





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PAICRETE MF 6 mm R1/R2/R3

	Espesor total 6 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,3 - 0,4 kg/m ²
2 Capa base	weberfloor PAICRETE MF4/6 3C	10 - 11 kg/m ²
3 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8mm (R1) weberfloor CUARZO 0,7-1,3mm (R2) weberfloor CUARZO 1-2mm (R3)	3 - 4 kg/m ²
4 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor PAICRETE TC 3C	0,4 - 0,6 kg/m ² (para R1) 0,7 - 0,9 kg/m ² (para R2) 1 - 1,2 kg/m ² (para R3)

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 MF 4/6 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).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo seleccionado sobre la resina en fresco en función de la textura final deseada (R1, R2 o R3). Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie.

⁽⁴⁾ Como capa de protección adicional (opcional) en caso de requerimientos de estabilidad del color sin exposición a choque térmico, puede aplicarse una capa de **weberfloor DECOPUR 1C** (pintura de poliuretano alifático 100% sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 90-110 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	sistema weberfloor PAICRETE MF 6 mm R1/R2/R3
Natureza	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 -25°C a +80°C
Adherencia	B2.0 (> 3,3 MPa; EN 13892-8)
Comportamiento frente al fuego	CLASE Bfl s1 (EN13501-1)
Resistencia al deslizamiento ⁽¹⁾	Clase 3
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero / 48 h 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 sin exposición a choque térmico, sellar con pintura coloreada de poliuretano alifático **weberfloor DECOPUR 1C** (brillo o mate).

Sistema weberfloor PAICRETE MF 9 mm R1/R2/R3



Sistema multicapa de poliuretano-cemento de 9 mm (**weberfloor PAICRETE MF9 3C**)

Sistema continuo de pavimento multicapa en base resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado antideslizante para espesor de 9 mm para zonas secas y húmedas. Permite conseguir diferentes texturas antideslizantes (R1/R2/R3) en función de la granulometría del árido seleccionado. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitaciones 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



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



Antideslizante



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar

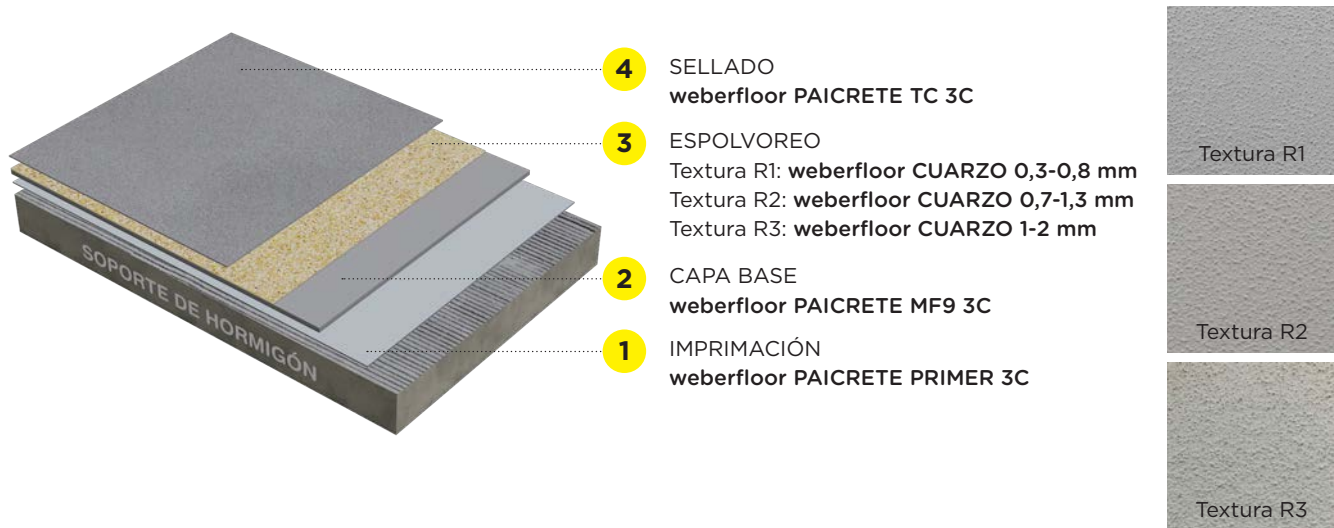


Resistente a tráfico intenso, a la abrasión por arrastre y a impactos



Certificado HACCP





COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PAICRETE MF 9 mm R1/R2/R3

	Espesor total 9 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,3 - 0,4 kg/m ²
2 Capa base	weberfloor PAICRETE MF9 3C	15 - 17 kg/m ²
3 Espolvoreo en fresco ⁽³⁾	weberfloor CUARZO 0,3-0,8mm (R1) weberfloor CUARZO 0,7-1,3mm (R2) weberfloor CUARZO 1-2mm (R3)	3 - 4 kg/m ²
4 Sellado ⁽⁴⁾	weberfloor PAICRETE TC 3C	0,4 - 0,6 kg/m ² (para R1) 0,7 - 0,9 kg/m ² (para R2) 1 - 1,2 kg/m ² (para R3)

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. 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 lijado 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).

⁽³⁾ Espolvorear con árido de cuarzo seleccionado sobre la resina en fresco en función de la textura final deseada (R1, R2 o R3). Una vez endurecido se procede a retirar la arena sobrante, lijar suavemente y aspirar la superficie.

⁽⁴⁾ Como capa de protección adicional (opcional) en caso de requerimientos de estabilidad del color sin exposición a choque térmico, puede aplicarse una capa de **weberfloor DECOPUR 1C** (pintura de poliuretano alifático 100% sólidos antimanchas; acabado brillo o mate; consumo aprox. 90-110 g/m²).

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	sistema weberfloor PAICRETE MF 9 mm R1/R2/R3
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 -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 ⁽¹⁾	Clase 3
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero / 48 h 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 sin exposición a choque térmico, sellar con pintura coloreada de poliuretano alifático **weberfloor DECOPUR 1C** (brillo o mate).

Sistema weberfloor PAICRETE HF 9 mm

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



Sistema continuo de pavimento en base mortero de resina de poliuretano-cemento antibacteriano de acabado antideslizante para espesor de 9 mm para zonas secas y húmedas. Apto para pavimentos alimentarios o industriales con solicitaciones 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



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



Antideslizante



Higiénico, impermeable y fácil de limpiar

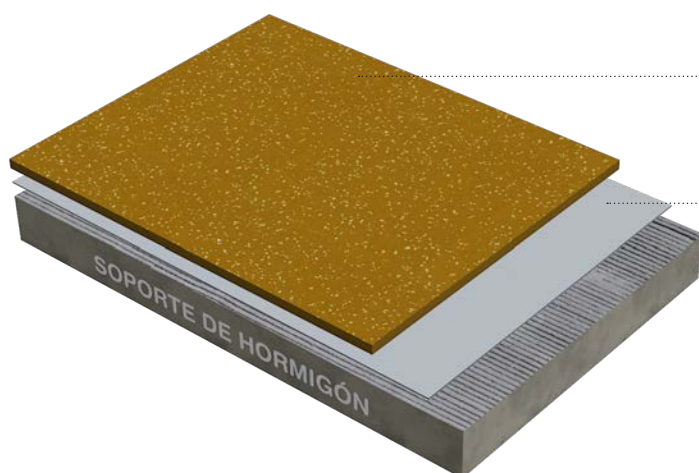


Resistente a tráfico intenso, a la abrasión por arrastre y a impactos



Certificado HACCP





2 MORTERO
weberfloor PAICRETE HF 3C

1 IMPRIMACIÓN
weberfloor PAICRETE PRIMER 3C



Textura final

COMPOSICIÓN DEL sistema weberfloor PAICRETE HF 9 mm

	Espesor total 9 mm	Consumo aproximado
1 Imprimación ⁽¹⁾⁽²⁾	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	0,3 - 0,4 kg/m ²
2 Mortero	weberfloor PAICRETE HF 3C	19 -21 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. 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 **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** (CTC35FIOAR0,5; 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 9 mm
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 -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 ⁽¹⁾	Clase 3
Estabilidad del color ⁽²⁾	Limitada (aromático)
Puesta en servicio (20 °C)	24 h tráfico ligero / 48 h 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 sin exposición a choque térmico sellar con pintura coloreada de poliuretano alifático **weberfloor DECOPUR 1C** (brillo o mate).

TABLA DE SELECCIÓN RESINAS WEBERFLOOR

			CARACTERÍSTICAS GENERALES				
			Clase	Color	Área	Tipo	UV
			100% sólidos (S) / Base agua (A) / Base disolvente (D)	Transparente (T) / Neutro (N) / Color (C)	Industrial (I) / Edificación (E) / Decorativo(D)	Brillo (B) / Satinado (S) / Mate (M)	Resistencia UV : estabilidad color
TIPO DE RESINA	TIPO DE APLICACIÓN	PRODUCTO WEBER					
EPOXIS	IMPRIMACIONES	weberfloor PX PRIMER 2C	S	T	I		
		weberfloor PX PRIMER BASE 2C	S	T	I		
		weberfloor PX PRIMER CERAMIC 2C	S	T	I		
		weberfloor STOPWATER 3C	A	N	I		
		weberprim EP 2K	A	T	I / E		
	PINTURA	weberfloor PX AQUA 2C	A	C	I	B	
	REVESTIMIENTOS	weberfloor PX TOTAL 2C	S	C	I	B	
		weberfloor PX MULTI 2C	S	T	I / D	B	✓
weberfloor PX TERRAZO 2C		S	C	D/E	B		
POLIURETANOS	REVESTIMIENTOS	weberfloor PURLEVEL 2C	S	N/C (a)	I	B	
		weberfloor PURLEVEL FPC 2C	S	N/C (a)	D/E	B	
	PINTURAS	weberfloor PU INFINITY 2C	D	C	I	S	✓
		weberfloor PU INFINITY TIXO 2C	D	C	I	S	✓
		weberfloor DECOPUR 1C	S	C	I	B/M	✓
		weberfloor DECOPUR 2C ABR	S	C	I	B	✓
	BARNICES	weberfloor AQUA PROTECT 2C	A	T	D/E	M	✓
weberfloor DECOPUR PROTECT 1C		S	T	I / D	B/M	✓	
POLIURETANO-CEMENTO	REVESTIMIENTOS	weberfloor PAICRETE 3C SL	A	N/C (a)	I	S	
		weberfloor PAICRETE 3C MF 4/6	A	N/C (a)	I	S	
		weberfloor PAICRETE 3C MF 9	A	N/C (a)	I	S	
		weberfloor PAICRETE 3C HF	A	N/C (a)	I	S	
	TOP-COAT	weberfloor PAICRETE TC 3C	A	N/C (a)	I	S	
IMPRIMACIÓN	weberfloor PAICRETE PRIMER 3C	A	N/C (a)	I			
COMPLEMENTOS	DISOLVENTES	weberfloor DISOLVENTE					
		weberfloor ACTIVADOR					
	ACELERANTE	weberfloor ACELERANTE PU 2C					
	FLEXIBILIZANTE	weberfloor ADITIVO FLEX					
	ÁRIDOS	weberfloor CUARZO					
		weberfloor CORINDON					
PIGMENTOS	weberfloor PU BASE COLOR						

		CAPAS				CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS (uso / propiedad / soporte)									PRESTACIÓN GENÉRICA				
		Base	Gruesa	Medias		Fina										Bueno (●) Excelente (●●) Excepcional (●●●) n/a (no aplicable)			
Imprimación	Capa regularización (lisaje)	Mortero (M) / Terrazo (T)	Multicapa Monocolor	Multicapa Cuarzo color	Autonivelante	Sellado final : topcoat (TC), pintura (P), barniz (B)	Soportes específico: Metal (M) / cerámica (C) / epoxi (E)	Media caña / escocias	Flexibilidad (forjados, terrazas, confort,...)	Sistemas asfálticos (parking)	Soportes con humedad residual (>4%)	Rápido curado (< 8 -12 horas)	Vertical (V) / Señalética (S)	Resistencia mecánica y al impacto	Resistencia abrasión	Resistencia a rayado	Resistencia química		
✓	✓						E	✓			✓ (<6%)	✓	✓ (V)	n/a	n/a	n/a	n/a		
✓	✓	✓ (M)					E	✓					✓ (V)	n/a	n/a	n/a	n/a		
✓							M/C						✓ (V)	n/a	n/a	n/a	n/a		
✓	✓										✓			n/a	n/a	n/a	n/a		
✓							E				✓ (<5%)		✓ (V)	n/a	n/a	n/a	n/a		
						✓ (P)					✓ (<5%)		✓ (V)	●	●●	●	●●		
	✓	✓ (M)	✓		✓	✓ (P)		✓					✓ (V)	●●	●●	●	●●		
✓	✓	✓ (M)		✓	✓	✓ (B)		✓					✓ (V)	●●	●●	●●	●●		
		✓ (T)												●●	●●	●●	●●		
	✓		✓		✓			✓						●●	n/a	n/a	n/a		
	✓				✓			✓						●●	n/a	n/a	n/a		
						✓ (P)		✓	✓				✓ (V)	●●	●●	●●	●●●		
						✓ (P)		✓	✓				✓ (V/S)	●●	●●	●●	●●●		
						✓ (P)		✓	✓			✓	✓ (V)	●●	●●●	●●●	●●●		
						✓ (P)		✓	✓			✓	✓ (V)	●●	●●●	●●●	●●●		
						✓ (B)		✓					✓ (V)	n/a	●	●	●		
						✓ (B)		✓			✓		✓ (V)	n/a	●●●	●●●	●●●		
	✓				✓						✓ (<5%)			●●●	●●●	●●●	●●●		
	✓		✓					✓			✓ (<5%)			●●●	●●●	●●●	●●●		
			✓								✓ (<5%)			●●●	●●●	●●●	●●●		
		✓ (M)									✓ (<5%)			●●●	●●●	●●●	●●●		
						✓ (TC)					✓ (<5%)		✓ (V)	●●●	●●●	●●●	●●●		
✓											✓ (<5%)		✓ (V)	●●●	●●●	●●●	●●●		

Disolvente para resinas epoxi y poliuretano 2C, mejora la trabajabilidad y limpieza de herramientas.

Disolvente activador de superficies poliméricas y promotor de adherencia en soportes de epoxi y poliuretano.

Catalizador para acelerar el curado de poliuretanos bicomponentes 100% sólidos (PURLEVEL 2C y PURLEVEL FPC 2C)

Aditivo flexibilizante para resinas de poliuretano

Arena de cuarzo de diferentes granulometrías (0,1-0,3 mm; 0,1-0,6 mm; 0,3-0,8 mm; 0,7-1,3 mm; 1-2 mm) para uso en sistemas multicapas, autonivelantes y morteros de resinas.

Áridos de corindón blanco para sistemas antideslizantes (medio: 320µm, grueso: 530 µm).

Tarrina pigmentaria para bases de poliuretano neutros como **weberfloor PURLEVEL**, **weberfloor PURLEVEL FPC** y gama **weberfloor PAICRETE 3C**.

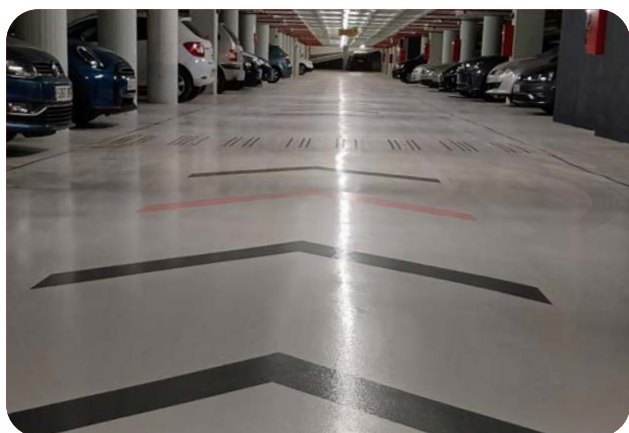
(a) : Producto Neutro (N) que se colorea (C) mediante adición de pigmento **weberfloor PU BASE COLOR**.

(b) : **PX AQUA** es apto como imprimación (diluidos con aprox. un 20% de agua) cuando vaya a ser revestido con el mismo producto

(c) : **PX TOTAL**, **PURLEVEL**, **PAICRETE SL** y **PAICRETE MF4/6** aptos como base para multicapa cuarzocolor

(d) : **PAICRETE SL** y **PAICRETE MF4/6** aptos imprimación (scratch-coat), así como para confección de medias cañas (con adición de árido; consultar FT)

Ejemplos de obras realizadas



weberfloor DECOPUR 1C
Parking municipal de Barcelona



weberfloor FOR y PX TOTAL
Centro logístico



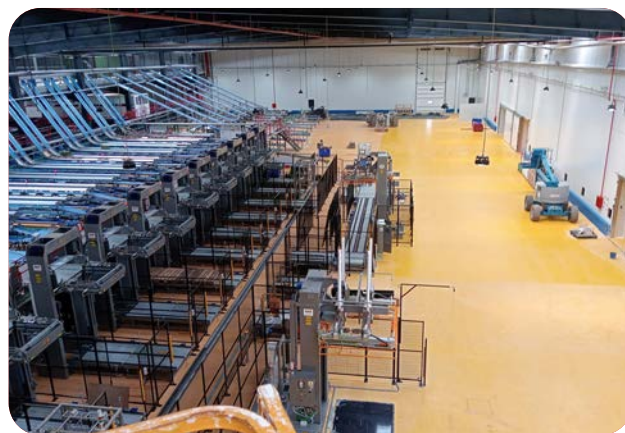
Multicapa **weberfloor PURLEVEL 2C y DECOPUR 1C** | Industria



Autonivelante **weberfloor PX TOTAL** | Nave industrial



weberfloor PURLEVEL y PU INFINITY 2C | Nave industrial



Multicapa **weberfloor PAICRETE MF 6mm R1**
Nave hortofrutícola

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 material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.



Ponemos a tu disposición empresas aplicadoras especialistas para una aplicación de garantía con el sello Weber

Caliclub suelos

Incluye a las mejores empresas especialistas en instalaciones de pavimentos continuos del sector. Todas ellas se comprometen a respetar las reglamentaciones, procedimientos y recomendaciones técnicas de **Weber**, hecho que garantiza la calidad total tanto en la ejecución de sus trabajos como en los servicios que ofrecen. Servicios que abarcan desde la fase de oferta, pasando por la puesta en obra y la atención posterior una vez los trabajos han finalizado, haciendo de cada una de estas empresas referentes de calidad y fiabilidad en su zona.

Calidad y fiabilidad

Las Empresas **caliclub** para la instalación de los sistemas **Weber** ofrecen al prescriptor, promotor, constructor, etc., la garantía de seguir la metodología de puesta en obra exigida, de profesionalidad y de experiencia suficiente para obtener un resultado óptimo, aportando la calidad total en los materiales utilizados, en el método de aplicación y en el servicio ofrecido.

Asesoramiento

Weber ofrece un seguimiento especial de las obras realizadas con empresas miembros de **caliclub**, aportando asesoramiento tanto en la fase de proyecto como en la fase de ejecución, colaborando en estrecha relación con la empresa aplicadora y el arquitecto o ingeniería para la correcta puesta en obra de todos sus productos y sistemas.



SAINT-GOBAIN WEBER CEMARKSA, S.A

Ctra. C-17, km. 2 Montcada i Reixac
08110 Barcelona
Tel. 93 572 65 00 - Fax: 93 564 50 05
Línea de asistencia técnica para
profesionales: 900 35 25 35
www.es.weber