



Gran poder de nivelación: superficies muy lisas y con alta planimetría.

Rápida puesta en servicio.

Retracción compensada: alta resistencia a la fisuración.

Bombeable. Alta productividad.

Colores

Productos de color Único

Consumo

1,740 kg/m²

Almacenaje y conservación

9 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.



weberfloor top

Mortero autonivelante rápido para espesores de 1 a 10 mm

Recrido técnico polimérico autonivelante de altas prestaciones para el alisado y regularización de pavimentos interiores en capa fina con espesores de 1 a 10 mm. Gracias a su poder autonivelante permite obtener superficies con una alta planimetría y de acabado muy fino ideal para la colocación de pavimentos ligeros, cerámica y suelos técnicos con una alta productividad al ser apto para ser bombeado. Permite una rápida puesta en servicio tanto para transitar como para revestir al ser de fraguado y secado rápido, además de minimizar la aparición de fisuras por retracción frente a un autonivelante convencional al ser de retracción compensada. Apto para calefacción radiante.

RECOMENDACIONES DE USO

- Recrido de suelos tanto en obra nueva como en rehabilitación para la nivelación y alisado de pavimentos previo a la colocación de pavimentos ligeros, cerámica y suelos técnicos.
- Revestible con cerámica, terrazo, PVC, linóleo, vinilo, moqueta, tarima, madera o microcemento.
- Apto para aplicación sobre pavimentos de calefacción radiante.
- Apto para interiores.

SOPORTE

Hormigón, Mortero de cemento, Cerámica, Anhidrita

LIMITACIONES

- No aplicar weberfloor top en pavimentos exteriores. Usar en este caso weberfloor light estructural, weberfloor firme o weberfloor 4630 industry lit.
- No aplicar weberfloor top en pavimentos industriales o parkings. Usar en este caso weberfloor dur, weberfloor for o weberfloor 4630 industry lit.
- Para su instalación en suelos con humedad permanente, con problemas de nivel freático susceptibles de humedad por remonte capilar, consultar con nuestro departamento técnico.
- weberfloor top debe cubrirse con los revestimientos asociados del apartado anterior. Como acabado final decorativo mineral usar weberfloor design (consultar departamento técnico).
- No usar como soporte para pinturas o revestimientos en base resinas epoxi o poliuretano. Usar en este caso weberfloor dur, weberfloor for o weberfloor 4630 industry lit

TENER EN CUENTA ANTES DE APLICAR

- Respetar el agua de amasado según ficha técnica.
- Temperatura de empleo, entre 10 y 30°C.
- Durante la aplicación, evitar las corrientes de aire y la incidencia directa del sol sobre el material.
- Mantener la zona de aplicación ventilada para favorecer el secado del producto.
- Las herramientas se pueden limpiar con agua inmediatamente después de su uso. El material

endurecido se tiene que retirar mecánicamente.

- El secado de weberfloor top puede verse afectado por las condiciones de temperatura y humedad existentes.
- Para la obtención de pavimentos con muy buena planimetría se requerirá la utilización del láser para tomar las cotas.
- En caso de grandes superficies o elevado espesor, se debe bombear en secciones en función del espesor, dependiendo de la capacidad de la bomba mezcladora y del grosor de capa que se requiera. Las áreas de mayor extensión pueden ser temporalmente divididas mediante delimitadores. Así mismo, en caso de espesores muy elevados se aconseja realizar cortes cada aprox. 50m².

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte



• El substrato deberá estar asentado, seco, libre de polvo, grasa y demás impurezas que pudieran dificultar la adhesión. Si es necesario, el substrato deberá ser tratado mecánicamente mediante abrasión mecánica tipo fresado, granallado o diamantado en función del soporte y posterior aspirado. • El soporte deberá tener una resistencia a la compresión mínima de 12 MPa y una resistencia a la tracción superior a 1,2 N/mm² (ensayo *pull-off*).

Imprimación



• Sobre soportes porosos como el hormigón y los morteros se deben imprimir mediante el puente de adherencia acrílico weberprim TP05 en dos manos cruzadas mediante cepillo según diluciones de ficha técnica. • Sobre soportes no porosos (pej. cerámica, terrazos, etc...) aplicar la imprimación con árido weberprim FX15 (secado de 12 horas) o weberprim FX15 express (secado 1 hora) mediante rodillo, asegurándose que toda la superficie cerámica queda totalmente imprimada, evitando calvas que puedan perjudicar la adherencia. • Deberá colocarse junta perimetral de dilatación tipo weberfloor 4960 en todos los encuentros entre la solera y elementos verticales (muros, tabiques, pilares, etc...). Respetar las juntas estructurales del hormigón. En caso de duda relativa a la aplicación, el substrato o las características constructivas del producto, consulte con el dpto. técnico de Weber.

Amasado



• Amasar weberfloor top con 4,5 litros de agua limpia por saco de 25 kg mediante batidor eléctrico o máquina de bombear hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. Las propiedades de fluidez del producto deberán ser comprobadas mediante un ensayo de fluidez (240-250 mm de diámetro con el cono estándar Weber) antes y durante el bombeo, empleando un anillo medidor de flujo y una placa.

Aplicación



• Verter la mezcla sobre el suelo, extendiendo y alisando con una llana niveladora para obtener el espesor deseado. Se puede utilizar un rodillo con púas para ayudar a desairear la masa y eliminar el aire ocluido del producto. Con elevados espesores de aplicación, se aconseja inmediatamente después del bombeo, vibrar el material para facilitar el proceso de autonivelación del mortero, integración del material y eliminar de la superficie las burbujas y estelas producidas por el movimiento de la manguera. El vertido del material mediante bomba debe hacerse colocando la manguera a 20 cm del suelo aproximadamente y aplicando material fresco sobre fresco para evitar la inclusión de aire.

Revestimientos asociados



• Tras el secado del material según ficha técnica proceder a la aplicación del revestimiento elegido (cerámica, pavimento ligero, ..). Se puede realizar un lijado superficial y aspirado previo a la aplicación del revestimiento final (linóleos, PVC, etc.). Respetar el tiempo de secado (aprox. 1 día por cm aplicado) antes de instalar el revestimiento final. El secado en condiciones de frío y humedad o en zonas poco ventiladas puede alargarse. • Revestible con cerámica, PVC, linóleo, vinilo, moqueta, tarima, madera o microcemento.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado	4,5 l
Cono de nivelación	240 - 250 mm
Temperatura de aplicación	5 - 35 °C
Consumo	1,740
Densidad en polvo	1,1 - 1,3 g/cm ³
Clasificación según marcado CE (EN 13813)	CT-C30-F5
Tiempo de espera para tráfico peatonal	3 h
Espesor mínimo	1 mm
Espesor máximo	4
Retracción (28 días)	< 0,4 mm/m
Adherencia sobre hormigón	> 1 N/mm ²
Resistencia a la flexotracción 28 días (N/mm ²)	> 5 N/mm ²
pH material curado	aprox. 11

COMPOSICIÓN

Ligantes hidráulicos, resinas poliméricas, fibra de vidrio, áridos de sílice y carbonatos, y aditivos orgánicos e inorgánicos.

Saint-Gobain Weber Cemarska,
S.A - Ctra. C-17, km. 2 08110
Montcada i Reixac (Barcelona)

- Tel. 93 572 65 00
- Línea de Consulta Gratuita: 900 35 25 35
- www.esweber

10-Dec-2020
Esta versión sustituye y anula todas las anteriores

**El presente documento, tiene naturaleza meramente informativa. Saint-Gobain Weber Cemarska, S.A. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento las informaciones contenidas en el mismo.

Saint-Gobain Weber Cemarska, 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. Saint-Gobain Weber Cemarska 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.