

# AUTONIVELANTE WEBERFLOOR SL

Mortero base cemento hidráulico, arenas silíceas seleccionadas y aditivos especiales, al mezclar con agua, forma una masa fluida para corrección de imperfecciones y nivelación de pisos.



- Saco 25 kg – **QUI-1900**

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El piso de hormigón a nivelar deberá tener al menos 28 días de fraguado. La superficie debe estar limpia, seca y sin agrietamientos. En caso de grietas, reparar con **weber rep** (consultar a asistencia técnica según caso). En todos los casos la superficie debe ser imprimada con **weberfloor primer**, dónde la cantidad de manos a aplicar depende de la porosidad del sustrato (revisar ficha técnica).

## CARACTERÍSTICAS / USOS

- Interior, como base para pisos vinílicos, SPC y LVT, pisos de madera, pisos flotantes, porcelanatos, cerámicos y pisos de goma.
- Nivelación, reparación y afijado de losas, sobrelosas, radieres y pisos de concreto.
- Puede ser aplicado en puntos aislados o superficie completa.
- Alta fluidez y cohesión.
- Aplicación manual o por bomba.
- Nivelada desde 3 hasta 30 mm.
- Baja contracción.
- Alta adherencia y compactación.
- Terminación fina.
- Alta resistencia mecánica.
- Uso interior.

## PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Para la preparación de un saco, medir y verter entre 5,0 a 5,5 L de agua limpia y fresca en un recipiente para 30 L. Con agitación vaciar poco a poco el producto. Para lograr un correcto mezclado del producto y asegurar su desempeño, es necesario utilizar un mezclador eléctrico de baja revolución y mezclar por 2 minutos.

## APLICACIÓN

### Sustratos sugeridos

- Concretos y hormigones en bruto o alisado con helicóptero. Se recomienda utilizar dos capas de promotor de adherencia **weberfloor primer**. Este proceso ayudará a evitar burbujas y mejorará adhesión.
- No aplicar sobre madera.
- No aplicar sobre vinílicos.

### Revestimientos recomendados

- Permite instalaciones de pisos vinílicos.
- Facilita instalación de piedras, baldosas y porcelanatos, ahorrando el trabajo de sacar los niveles.
- Genera una superficie perfecta para la aplicación de resinas.
- Puede ser pulido.

### Procedimiento aplicación

- Verter producto sobre superficie a nivelar, moviendo el material vertido con rastrillo plano ya sea metálico o goma, sino con alguna herramienta tipo plana, inmediatamente después pasar el rodillo de púas para retiro del aire contenido en la mezcla, se recomienda utilizar un rodillo con púas de longitud igual o superior a 4 cm.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Dosificación:	5,0 - 5,5 L por saco
Espesores de aplicación:	3 a 30 mm
Tiempo de trabajabilidad:	20 min aprox.
Tiempo de espera para tránsito liviano:	4-6 horas @ 2-5 mm
T° de trabajo:	5 a 25° C.
Tiempo secado instalación acabados:	24 horas
Resistencia a tracción (28 días):	>0,2 MPa (NCh 2471)
Resistencia a la compresión :	24 h: 7 MPa 7 días: 10 MPa 28 días: 15 MPa
Consumo*:	Aprox. 2,0 kg/m <sup>2</sup> por mm de espesor.
Duración en almacén:	9 meses en envase original y cerrado. Mantener en lugar fresco y seco, protegido de rayos solares y humedad.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Los rendimientos entregados en fichas técnicas y envases se calculan en base a un estado de superficie controlado, por lo que los estos valores pueden variar según la regularidad del sustrato.</i></li> <li>• <i>La información especificada se logra en condiciones de 20°C temperatura ambiente y 55% de humedad relativa.</i></li> </ul>

**ADVERTENCIA:** Las indicaciones de uso de cada producto están basadas en pruebas y ensayos certificados. Sin embargo, **Weber Chile** no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o uso inadecuado de sus productos. Frente a consultas respecto su utilización, contactar al Departamento de Asesoría Técnica Weber.

Dirección: Calle El Lucero 244 Lampa – Santiago Chile / Contacto: +56 22 738 9393 / [www.cl.weber](http://www.cl.weber)

\*Imágenes, logos y/u otra información contenidas en packagings y/u otros documentos corporativos son de tipo referencial.

## PRECAUCIONES

Este autonivelante no resuelve problemas que pudieran presentarse por la existencia de presiones hidrostáticas a consecuencia de niveles freáticos. En ese caso debió haberse previsto la colocación de una barrera de vapor.

Ante problemas de humedad, se debe impermeabilizar el concreto con barrera de vapor.

Durante la aplicación y proceso de secado, evitar corrientes de aire y rayos solares para evitar la deshidratación acelerada y defectos en el producto aplicado, como fisuras o arrugas que simulan fisuración en el acabado de la nivelación.

El uso de este producto es para áreas con tránsito peatonal (no vehicular).

No aplicar el producto si la condición de temperatura ambiente o del lugar se encuentra por debajo de los 5° C o por arriba de los 50° C. A mayor temperatura, disminuye la trabajabilidad y acelera el fraguado del producto.

No aplicar en áreas con humedad permanente o en el exterior.

El tiempo de secado está en función del espesor aplicado. A menor espesor el secado es más rápido y viceversa.

No recomendado para nivelaciones sobre superficies de madera.

No aplicar sobre superficies mojadas.

Para la preparación del producto, utilizar únicamente agua limpia y fresca (20–25° C).

El piso por nivelar deberá estar estructuralmente sano y bien asentado, de tal forma que no presente partes sueltas o hundimientos causados por un terreno mal compactado o losas que se cuequen en los entrepisos.

No agregar más agua de la indicada en las instrucciones. Para extender y uniformar el espesor del producto, utilizar las herramientas adecuadas como llana autonivelante ajustable, rodillo púas plástico o metálico.

No mezclar con otros compuestos niveladores.

Una vez abierto, utilizar por completo.

Bloquear registros eléctricos o desagües antes de instalar el producto.

No eliminar el material sobrante por alcantarillado.

Ante movimientos de piso o entrapiso por temperatura o vibración, es normal que puedan aparecer algunas fisuras en el producto aplicado y ya endurecido. Esto no afecta el desempeño del producto, pues las fisuras trabajan por debajo del recubrimiento.

## NOTAS

Los datos indicados en las fichas de productos están basados en ensayos de laboratorio. Por lo que los datos reales pueden variar según circunstancias observadas en terreno.

Información referida a la seguridad de uso, manipulación, almacenamiento y la eliminación de productos, el consumidor deberá consultar la hoja de seguridad del producto, la cual contiene datos físicos, ecológico, toxicológicos y otros datos relacionados a la seguridad

Las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto han sido creadas en base a información de buena fe, según el conocimiento actual y la experiencia de Weber cuando son almacenados, manejados y aplicados correctamente, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo a las recomendaciones de Weber. En terreno, las posibles diferencias respecto a materiales, soportes y condiciones reales del lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información de esta ficha técnica, ni de cualquier recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El aplicador de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Weber se reserva el derecho de cambiar propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo con los términos de nuestras vigentes condiciones generales de venta y suministro. Los aplicadores deben de conocer y utilizar la última versión y actualizada de las fichas técnicas, las cuales se pueden conseguir en la página <[www.cl.weber](http://www.cl.weber)>