

FICHA DE PRODUCTO

Sikafloor®-335 Level

MORTERO AUTONIVELANTE CEMENTICIO CON POLÍMEROS PARA ESPESORES ENTRE 2–30 MM

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Mortero autonivelante cementicio modificado con polimeros para uso interior. Sikafloor®-335 Level se caracteriza por tener un acabado liso, para cargas medias, de muy baja contracción y de secado rápido para espesores de 2 a 30 mm

USOS

Sikafloor®-335 Level está indicado para rellenar, alisar y nivelar sustratos adecuados antes de aplicar piso flotante o vinílico, cerámica, alfombras, revestimientos de pisos elásticos para áreas interiores residenciales y no industriales.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Sikafloor®-335 Level tiene las siguientes ventajas:

- Autonivelante.
- Adecuado para carga con ruedas giratorias.
- Bombeable.
- Alto nivel de dureza y resistencia.
- Baja porosidad de la superficie.
- Terminación lisa.
- Buena trabajabilidad.
- Con polímero modificado.
- Secado por hidratación.
- Gran capacidad de nivelación de irregularidades superficiales.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Base de cemento modificada con polímeros	
Presentación	Saco de 25 kg	
Conservación	6 meses desde la fecha de producción en su envase original	
Condiciones de Almacenamiento	Correctamente en su embalaje original sin abrir, sellado y sin daños, en condiciones secas a temperaturas entre + 5°C y + 30°C.	
Apariencia / Color	Polvo color gris	
Resistencia a Compresión	Tiempo	Valor (N/mm²)
	8 horas	14
	1 día	24
	7 días	27
	28 días	35
Valores obtenidos con 20% de agua. Ensayos realizados a 20°C.		
Resistencia a Flexión	~ 7 MPa at 28 days	
Proporción de la Mezcla	5 ± 0,3 litros de agua por saco de 25 kg	
Consumo	El consumo de Sikafloor®-335 Level es de ~1,8 kg/m ² por mm de espesor.	
Espesor de Capa	2 - 30 mm	

Temperatura del Producto	+5°C and +30°C.
Temperatura Ambiente	+5°C min. / +30°C max.
Temperatura del Soporte	+5°C min. / +30°C max.
Vida de la mezcla	30 minutos aproximadamente
Producto Aplicado Listo para su Uso	Dado que el tiempo de espera varía con el espesor de la aplicación y la humedad ambiental, al recubrir Sikafloor®-335 Level siempre asegure que el contenido de humedad ha alcanzado el valor requerido para el producto de recubrimiento (consulte la documentación del producto de recubrimiento)”

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- Solo para usos en interiores. Este producto no se debe aplicar en sustratos con humedad ascendente.
- No se debe aplicar sobre sustratos congelados o escarchados de agua o si se esperan heladas.
- Aplicar previamente Sikafloor 25 Level Primer como imprimante promotor de adherencia y sellado de poros en los sustratos.
- Después de cada aplicación de Sikafloor®-335 Level siempre se debe considerar la aplicación del rodillo de púas, que permite eliminar el aire incluido en la mezcla en el momento de su preparación.
- En tiempo caluroso, se debe evitar la aplicación en las condiciones ambientales de alta temperatura, viento y baja humedad relativa del aire, lo cual puede llevar a fisuración y desprendimiento del material.
- En general, los morteros en base a cemento pueden presentar alguna fisuración, lo cual normalmente no afecta su funcionamiento. En caso de dudas, se recomienda consultar al fabricante del revestimiento de piso de terminación.
- Sikafloor®-335 Level no debe quedar como terminación, debe cubrirse con un revestimiento de piso tal como cerámica, alfombra, madera o pisos plásticos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Verifique la resistencia del sustrato. La superficie del sustrato (todos los tipos) debe estar limpia, seca o húmeda (sin agua estancada) y libre de contaminantes como suciedad, aceite, grasa, tratamientos y revestimientos superficiales existentes etc.

Imprimación

Para imprimir el sustrato, use SikaFloor-25 Level Primer en el piso, aplicándolo con un rodillo o brocha normalmente en dos manos. Una vez seco el imprimante, se vacía el mortero autonivelante. (consulte la hoja de datos de SikaFloor-25 Level Primer).

MEZCLADO

Agregue a Sikafloor®-335 Level agua fría limpia usando un recipiente limpio y mezcle durante ~ 3 a 5 minutos hasta lograr una mezcla homogénea. Se recomienda el uso de una paleta mezcladora helicoidal para mortero. Después de un breve tiempo de reposo, vuelva a mezclar bien.

No mezcle demasiado ni permita que la paleta se eleve por encima del nivel del material, ya que esto introducirá aire excesivo en la mezcla.

Nota: No mezcle Sikafloor®-335 Level con cemento u otro producto cementoso.

APLICACIÓN

- Después de mezclar, vierta Sikafloor®-335 Level y extiéndalo con una llana dentada adecuada, un rastrillo de nivelación o un nivelador púas. Con el uso de un nivelador de púas, generalmente no es necesario eliminar los defectos de allanado con un rodillo de púas o nivelar más de una vez.
- Utilice un rodillo de púas para eliminar el aire atrapado en la mezcla.
- Los trabajos de nivelación deben aplicarse con el espesor y la planitud de la superficie adecuados según lo requiera el fabricante del acabado del piso.
- El Mortero Sikafloor®-335 Level no debe absorber tensiones de los muros, por lo cual, se deben colocar separadores temporales en las juntas respectivas y en los perímetros del muro, retirandolos una vez endurecido Sikafloor®-335 Level.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpia con agua inmediatamente después de usar las herramientas. El material endurecido solo puede eliminarse mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
RI-9000-0014
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
RI-14000-0011
ISO 14001: 2015



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
RI-9000-0014
ISO 9001: 2015

Ficha de Producto

Sikafloor®-335 Level

Noviembre 2022, Versión 01.02
020815030010000430

Sikafloor-335Level-es-CL-(11-2022)-1-2.pdf