

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaBond®-150 Premium Floor

ADHESIVO UNIVERSAL PARA TODO TIPO DE REVESTIMIENTOS FLEXIBLES.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaBond®-150 Premium Floor es un adhesivo acrílico universal sensible a la presión, monocomponente y libre de solventes.

USOS

SikaBond®-150 Premium Floor está diseñado para el pegado en continuo de los revestimientos flexibles citados en la siguiente tabla sobre soportes absorbentes y no absorbentes en zonas de interior:

Lonóleo	Tejidos
Fbra natural con soporte	Filetro monocapa o multi-
	capa
Moquetas con soporte de	Capas amortiguadoras
PVC, PU o sin soporte	(underlays)
PVC y vinilo acolchado	Revestimientos de cor-
	cho y linóleo de corcho
Losetas de goma (~ 3.5 mm por ejemplo Nora- ment)	Revestimientos de goma en rollo (por ejemplo No- raplan)

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Muy fácil aplicación
- Bajo consumo / alto poder de cubrición
- Alto poder de adhesión inicial
- Adecuado para pegado en húmedo y en semi-húmedo
- Adecuado para suelo radiante
- Adecuado para sillas de ruedas giratorias
- Adecuado para revestimientos difíciles

INFORMACION AMBIENTAL

EMICODE EC1PLUS

CERTIFICADOS / NORMAS

Marine Equipment Directive (MED, "wheelmark")

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Dispersión monocomponente		
Presentación	Botes plásticos de 14 kg		
Color	Beige		
Conservación	SikaBond®-150 Premium Floor tiene una vida de 12 meses desde su fecha de fabricación, si se almacena correctamente sin dañar el embalaje original, sellado, y si se cumplen las condiciones de almacenamiento		
Condiciones de Almacenamiento	SikaBond®-150 Premium Floor tiene que almacenarse en lugar seco y fresco, entre +5º C y +25º C. Proteger de la acción directa del sol.		
Densidad	~1.20 kg/l	(ISO 1183-1)	
Consistencia	Viscosidad media, se aplica fácilmente		

Hoja De Datos Del Producto SikaBond®-150 Premium Floor Enero 2019, Versión 03.01 02051203000000026

INFORMACION TECNICA

Temperatura de Servicio

Temperatura de Servicio	+5 Ca+35 C					
INFORMACION DE APLI	CACIÓN					
Consumo	~250 g/m²	Llana A1	Revestimientos de PVC, incluso con soporte y revestimiento de vinilo acolchado			
	250–280 g/m ²	Llana A1 / A2	Revestimientos de PVC de diseño, y revesti- mientos de goma			
	~280 g/m²	Llana A2	Revestimientos de PVC con soportes reforzados, moquetas con soporte de PVC, capas amortiguadoras, revestimientos de goma (~ 3,5 mm)			
	~350 g/m ²	Llana B1	Linóleo			
	350–400 g/m ²	Llana B1 / B2	Revestimientos textiles, fieltro			
	Nota: Llanas A1, A2 fe" (TBK), alemana	, B1, B2: según la "Techn	ische Kommission Bauklebstof			
Temperatura Ambiente	+15 °C a +35 °C	+15 °C a +35 °C				
Humedad Relativa del Aire	40 % a 60 %	40 % a 60 %				
Temperatura del Soporte	rado completamen	Durante la aplicación y hasta que el SikaBond®-150 Premium Floor haya contrado completamente la temperatura del ambiente y del soporte debe estar comprendida entre +15° C y +35° C, y entre +20° C a +35° C para suelo radiante				
Humedad del Soporte	 2.0% para soporte 0.5% para morter 3-12% para soporte tenido orgánico) Contenido en hume diante: 1.8% para soporte 0.3% para morter 3-12% para soporte tenido orgánico) Nota: para todos lo ben seguir las indic 	Contenido en humedad permitido en caso de suelos con calefacción radiante: 1.8% para soportes cementosos 0.3% para morteros con anhidrita 3-12% para soportes con magnesita (dependen de la proporción de con-				
Tiempo de Curado	~24 h (resistencia f	~24 h (resistencia final después de ~72 h)				
Tiempo de Formación de Piel / T de Colocación	iempo ~ 20-60 minutos (de	ependiendo del método (de aplicación)			
Tiempo de Secado	~10–60 min	~10–60 min				
	*					

+5 °C a +35 °C

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Para la aplicación del SikaBond®-150 Premium Floor se deben aplicar todas las directrices generales de la construcción y los datos relevantes de la hoja técnica.

PREPARACION DEL SOPORTE

• El soporte debe estar limpio, seco, sano y homogé-

neo, libre de aceite, grasa, polvo y partículas sueltas. Los restos de pintura, lechada de cemento y otros contaminantes poco adheridos deben eliminarse.

- SikaBond®-150 Premium Floor adhiere sin imprimaciones y/o activadores.
- El soporte debe cumplir con los requisitos de la normativa nacional, debe tener buena resistencia a tracción y a compresión, e incluso debe tener una superficie regular.

Hoja De Datos Del Producto SikaBond®-150 Premium Floor Enero 2019, Versión 03.01 020512030000000026



- Los soportes defectuosos deberán tratarse adecuadamente por ej: mediante lijado, pulido, aspirado o imprimación.
- Para conseguir un soporte absorbente y regular se debe aplicar una pasta niveladora por ej: Sika® Level-200 o -300 Extra. Para un espesor de capa adecuado por favor consultar la hoja de datos de producto correspondiente.
- Soportes de asfalto y otros materiales no absorbentes así como revestimientos de goma pueden requerir espesores de capa autonivelante específicos. Para un espesor de capa adecuado por favor consultar las hojas de datos de producto correspondiente.
- Hormigón y/u otros soportes cementosos deben lijarse y limpiarse con un aspirador industrial.
- Cuando se instale el revestimiento sobre suelo radiante, existen puntos de medición que tienen que ser controlados en cuanto al contenido de humedad del soporte.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Mezclar bien el SikaBond®-150 Premium Floor antes de usar. El adhesivo debe aplicarse sobre el soporte con una llana. El tipo de llana depende del soporte y del refuerzo posterior del revestimiento (ver consumo). Debe asegurarse siempre que suficiente cantidad de adhesivo se transfiere a la parte posterior del revestimiento.

Pegado en húmedo

El tiempo de espera para la instalación sobre soportes absorbentes y/o recubrimientos permeables al vapor es de aprox. 10 -15 minutos dependiendo de las condiciones climáticas. Los revestimientos deben colocarse con el adhesivo relativamente húmedo y presionando con un rodillo articulado.

Pegado en semi-húmedo

El tiempo de espera para la instalación sobre soportes no absorbentes y/o recubrimientos no permeables al vapor es de aprox. 15 - 60 minutos dependiendo de las condiciones climáticas. Tan pronto como la parte superior del adhesivo comience a volverse transparente, sin llegar a secarse, se puede colocar el revestimiento flexible.

Todos los tipos de revestimientos deben presionarse firmemente contra el soporte especialmente las uniones. Después del tiempo de espera aprox. 15 minutos debe presionarse de nuevo el revestimiento. Evitar la exposición directa a la luz solar, alta temperatura, tensiones dinámicas y puntos de tensión.

Aplicar las directrices del fabricante del revestimiento.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas y equipos de aplicación inmediatamente después de su uso con agua o Sika® Cleaner Wipes-100. Una vez curado, el material residual sólo puede eliminarse mecánicamente.

DOCUMENTOS ADICIONALES

• Ficha de datos de seguridad

LIMITACIONES

Hoja De Datos Del Producto SikaBond®-150 Premium Floor Enero 2019, Versión 03.01 020512030000000026

- SikaBond®-150 Premium Floor sólo es adecuado para su uso por aplicadores profesionales.
- Para una buena trabajabilidad, el adhesivo debe estar a una temperatura ≥15ºC.
- La soldadura térmica de las costuras no debe realizarse antes de las 24 horas tras la instalación del revestimiento (recomendado 48 h)
- Los revestimientos tienen que aclimatarse antes de su instalación de acuerdo a las directrices de los proveedores.
- Proteger de las heladas. Después de haber sido congelado el adhesivo ya no se puede utilizar.
- Evitar variaciones extremas de condiciones ambientales (temperatura o humedad)
- SikaBond®-150 Premium Floor sólo es adecuado para su uso en interiores.



NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra 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 usuario debe ensavar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72 P. I. Alcobendas Madrid 28108 - Alcobendas Tels.: 916 57 23 75 Fax: 916 62 19 38





Hoja De Datos Del Producto SikaBond®-150 Premium Floor Enero 2019, Versión 03.01 020512030000000026

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17 P. I. Alcobendas Madrid 28108 - Alcobendas Tels.: 916 57 23 75 Fax: 916 62 19 38

SikaBond-150PremiumFloor-es-ES-(01-2019)-3-1.pdf

