

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Rooftop Aquapanel

Placa cementosa de altas prestaciones, diseñada para incrementar la rigidez y la resistencia mecánica del sistema en cubierta.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Rooftop Aquapanel es una placa cementosa ligera, fabricada a base de cemento Portland con áridos, que incorpora una malla de fibra de vidrio recubierta e integrada en ambas caras, mejorando su estabilidad y resistencia superficial.

USOS

Para su uso en combinación con el aislamiento Sikaherm® MW DD.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Resistente a la humedad y al desarrollo de moho
- No combustible (Euroclase A1)
- Alta resistencia mecánica; placa robusta y resistente a impactos
- Elevada resistencia a compresión
- Instalación sencilla y rápida

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Placas en formato completo (longitud y anchura), suministradas con embalaje protector.
Conservación	5 años a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	<p>Sika® Rooftop Aquapanel debe almacenarse y mantenerse protegido frente a la humedad y la intemperie hasta su instalación. Las placas que se hayan humedecido deberán secarse completamente por ambas caras antes de su puesta en obra.</p> <p>Antes de la instalación, se recomienda permitir que las placas se aclimaten a las condiciones ambientales de temperatura y humedad del lugar de trabajo. En el momento de la ejecución, la temperatura del material, del ambiente y del soporte no deberá ser inferior a +5 °C.</p>
Densidad	16,5 kg/m ² (aprox.).
Dimensiones	1200 x 2400 mm
Espesor	12.5mm
Reacción al Fuego	No combustible, Euroclase A1, conforme a la norma EN 13501-1.
Resistencia Microbiológica	Sin proliferación (certificado IBR).
Resistencia a la Difusión de Vapor de Agua	66 μ (-) conforme a la norma EN ISO 12572.
Conductividad Térmica	0.35 W/mK

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.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Sika® Rooftop Aquapanel se fija sobre las capas de aislamiento antes de la ejecución del sistema de impermeabilización, quedando adherida conforme a lo establecido en la especificación del proyecto y siguiendo estrictamente las prescripciones de aplicación correspondientes.

CALIDAD DEL SOPORTE

La superficie del soporte deberá ser uniforme y regular, con planeidad adecuada, y estar exenta de resaltes, aristas vivas, rebabas u otras irregularidades que puedan dañar el sistema. Asimismo, deberá encontrarse limpia y seca, libre de grasas, polvo y cualquier contaminante que pueda comprometer la adherencia.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Los trabajos de instalación deberán ser ejecutados exclusivamente por aplicadores formados por Sika® y con experiencia acreditada en este tipo de sistemas.

- La adhesión se realizará con SikaRoof® Adhesive-200, estrictamente conforme a las Hojas de Datos de Producto (PDS) y a la especificación del proyecto.
- El producto no está clasificado como mercancía peligrosa para el transporte. Deberán cumplirse las disposiciones de seguridad y prevención de riesgos aplicables a nivel local.
- Durante el proceso de ejecución, la cubierta (y el conjunto en fase de obra) deberá protegerse frente a la entrada de agua de lluvia, especialmente durante interrupciones o paradas de los trabajos.
- El uso de determinados productos auxiliares (adhesivos, limpiadores y disolventes) está limitado a temperaturas superiores a +5 °C. Se deberán respetar las limitaciones de temperatura indicadas en las correspondientes Hojas de Datos de Producto.

Para ejecuciones con temperatura ambiente inferior a +5 °C, pueden ser obligatorias medidas especiales por requisitos de seguridad, de acuerdo con la normativa nacional vigente.

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.

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 ensayar 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

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

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



Hoja De Datos Del Producto

Sika® Rooftop Aquapanel
Enero 2026, Versión 01.01
020935111000005014

SikaRooftopAquapanel-es-ES-(01-2026)-1-1.pdf