

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Bidim VP 05

Geotextil no tejido.

**DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Bidim VP 05 es una manta no tejida de filamentos continuos de poliéster.

**USOS**

- Como camada de refuerzo o estructural.
- En sistemas de impermeabilización con emulsiones asfálticas (hidroasfaltos), emulsiones acrílicas y con polímeros diversos, tanto en emulsión como en solventes.
- Como capa de refuerzo y protección de membranas o mantas preformadas.
- Camada anticondensante bajo techos de chapa metálica, fibrocemento, etc.

**CARACTERISTICAS / VENTAJAS**

- Mayor peso que otro tipo de refuerzos (0,05 kg/m<sup>2</sup> equivalente a dos capas de velo de vidrio).
- Altamente resistente a la tracción, al rasgado, al punzonamiento, además de ser altamente isotrópico.
- Excelente alargamiento y deformación, que permite acompañar los movimientos sin romperse.
- Gran poder de absorción, permitiendo una fácil saturación con todo tipo de pastas y viscosidades.
- Altísima resistencia a productos químicos y a agentes agresivos.
- Fácil de manipular, sin riesgo de cortes. Se adapta fácilmente a las superficies.

**INFORMACION DEL PRODUCTO****Empaques**

Rollos de 1 m (ancho) x 200 m (largo).  
Comercializable en ancho de 1 m a partir de 1 m<sup>2</sup>.

**Vida en el recipiente****Condiciones de Almacenamiento**

36 meses a partir de la fecha de fabricación, almacenado bajo techo, en lugar fresco y seco.

**INFORMACION TECNICA**

**Resistencia al Punzonamiento Dinámico** Bidim VP 05: 25,9 kgf / Velo de fibra de vidrio: 1,00 kgf

**Elongación a Rotura**

Bidim VP 05:  
- Longitudinal: 60,10 %  
- Transversal: 75,90 %

Velo de fibra de vidrio:  
- Longitudinal: 1,50 %  
- Transversal: 39,50 %

**Resistencia al Desgarro**

Bidim VP 05:  
- Longitudinal: 0,9 kgf/mm

- Transversal: 1,151 kgf/mm

Velo de fibra de vidrio:

- Longitudinal: 0,131 kgf/mm

- Transversal: 1,147 kgf/mm

## NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

### RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una 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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

#### SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533 casi Sgto.

Asunción – Paraguay

Tel./Fax.: +595-21-289-6000

pry.sika.com

BidimVP05-es-PY-(01-2022)-1-1.pdf

#### Hoja De Datos Del Producto

Bidim VP 05

Enero 2022, Versión 01.01

020720801000000102

