Ficha técnica del producto
Edición 29 - Ene 2025

PAREQUERRE

Banda elastomérica de SBS reforzada
Cód. 7043404

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Paratech es una banda elastomérica de SBS reforzada con una capa de poliéster no tejido que le confiere una gran resistencia al punzonamiento.

Colores
-
Dimensiones
Espesor: 3,7 mm
Anchura: 250 / 333 mm
Longitud del rollo: 10 m

APLICACIÓN

Este producto se utiliza como

- Banda en sistemas de impermeabilización de cubiertas no accesibles en obra nueva o rehabilitación.

COMPOSICIÓN

- Superficie: Arenada
- Mezcla: Betún elastómero SBS
- Refuerzo: Tejido no tejido de poliéster
- Cara inferior: Film termofusible

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

	250 mm	333 mm
Espesor nominal (mm)	3.7	3.7
Anchura nominal (mm)	250	333
Longitud nominal del rollo (m)	10.00	10.00
Densidad de superficie (Kg/m2)	4,708	4,708
Masa por rollo (Kg)	11,77	15,68

BMI Roofing Systems SLU
Ctra. de Villaluenga a Cobeja km 3.5, 45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo
Telf. : 925 53 07 08 - informacion.es@bmigroup.com

Ficha técnica del producto
Edición 29 - Ene 2025

PAREQUERRE

Banda elastomérica de SBS reforzada
Cód. 7043404

PRESTACIONES

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Resistencia a la tracción	EN 12311-1	N/50 mm	700 x 550
	ASTM D 5147-6	kN/m	13.56 x 10.80
Alargamiento	EN 12311-1	%	40 x 45
	ASTM D 5147-6	%	54.05 x 60.73
Resistencia al desgarro de clavos	EN 12310-1	N	300 x 320
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	-20
	ASTM D 5147-11	°C	≤ - 20
Ensayo de flujo térmico	EN 1110	°C	100
	ASTM D 5147 -15	°C	≥ 100
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	-0,5
	ASTM D 5147-10	%	≤ - 0.5
Impermeabilidad al agua	EN 1928		Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-1		E

EMBALAJE

	250 mm	333 mm
Cantidad de rollos por palet de camión	80	60
Cantidad de rollos por palet contenedor	100	75
Cantidad de rollos por caja de madera	80	-

BMI Roofing Systems SLU
Ctra. de Villaluenga a Cobeja km 3.5, 45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo
Telf. : 925 53 07 08 - informacion.es@bmigroup.com

PAREQUERRE

Banda elastomérica de SBS reforzada
Cód. 7043404

GENERALIDADES SOBRE LA APLICACIÓN

- **Uso:** Las generalidades sobre el uso del producto se establecen en la NORMA ZSA.
- **Aplicación:** En la obra, esta membrana se corta en trozos de 1 m, se pliega en ángulo de 90° (es decir, dos alas de 125 mm) y se suelda a la cubierta (cara lijada). Horizontalmente, se suelda a la membrana impermeabilizante cuando el sistema es de una sola capa, y entre las dos membranas en un sistema de dos capas.

  En un sistema monocapa sobre una cubierta de hormigón, se puede soldar directamente al relieve después de aplicar una imprimación. En vertical, el Parequerre se suelda (siempre) al soporte después de aplicar una imprimación.

  Nota: En trabajos de renovación, siempre se debe eliminar la impermeabilización vertical existente antes de ejecutar los nuevos trabajos. La membrana impermeabilizante fijada al Parequerre solo se puede aplicar con soplete, ya que su cara superior es una película continua.
- **Solapamientos:** Las prácticas actuales en materia de solapamientos se establecen en la NORMA ZRA.
- **Pendientes:** Las prácticas actuales de construcción relativas a las pendientes se establecen en la NORMA ZPA.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Valores	Cuando se muestran dos valores para unas características determinadas, el primero corresponde a la dirección longitudinal y el segundo a la dirección transversal.
Tolerancias	Los valores medios se han obtenido a partir de ensayos estándar y están sujetos a las variaciones habituales en la producción. Los valores medios indicados cumplen con la norma UEAtc. Se pueden observar ligeras variaciones, ya que los valores se basan en los valores medios obtenidos en varias plantas.
Modificaciones	Nuestra empresa se reserva el derecho a modificar su composición como consecuencia de mejoras tecnológicas y experimentales. Esta ficha técnica sustituye a la edición anterior. Para obtener la ficha técnica actualizada, póngase en contacto con nuestro departamento técnico.
Clasificación de Peligros	No está clasificado como peligroso según la normativa internacional (ADR, RID, IATA y RTMDR).
Información Complementaria	Este documento es únicamente una ficha técnica del producto. Para cada diseño de impermeabilización, consulte el acuerdo técnico correspondiente y, en caso de duda, póngase en contacto con nuestro departamento técnico.
Almacenaje	Este producto se presenta en rollos colocados verticalmente sobre palets o cajas de madera. Debe almacenarse en posición vertical, bajo techo y alejado de fuentes de calor.

BMI Roofing Systems SLU
Ctra. de Villaluenga a Cobeja km 3.5, 45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo
Telf. : 925 53 07 08 - informacion.es@bmigroup.com

PAREQUERRE

Banda elastomérica de SBS reforzada
Cód. 7043404

Informaciones complementarias

1/ Cuando se indiquen dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.
2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.
3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U..
4/ BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U. para obtener la última versión.
5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U., pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U..

BMI Roofing Systems SLU
Ctra. de Villaluenga a Cobeja km 3.5, 45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo
Telf. : 925 53 07 08 - informacion.es@bmigroup.com