

## Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025

**BMI**

### PARATECH

Lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS  
Cód. 7043387 (Marrón)

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Paratech** es una lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS, autoprottegida con gránulos cerámicos de color, o bien en pizarra machacada. La lámina está reforzada con una armadura de poliéster no tejido de 180 g/m<sup>2</sup>.

#### Colores

Marrón 46 / Gris Oscuro 30\*  
(\*consultar disponibilidad)

#### Dimensiones

Anchura: 0,9 m  
Longitud del rollo: 8 m



#### APLICACIÓN

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza preferentemente como:

- Protección de la impermeabilización en las zonas de tránsito peatonal de mantenimiento, en cubiertas no transitables y/o cubiertas técnicas. Es una lámina para pasillos técnicos.

#### COMPOSICIÓN

- **Superficie:** Gránulos minerales coloreados
- **Mezcla:** Betún elastomérico SBS
- **Refuerzo:** Poliéster no tejido
- **Cara inferior:** Film termofusible macroperforada

#### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Espesor nominal (mm)	4,0
Anchura nominal (mm)	1000
Longitud nominal del rollo (m)	8,00
Densidad de superficie (Kg/m <sup>2</sup> )	4,984
Masa por rollo (Kg)	39,9

## Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025



### PARATECH

Lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS  
Cód. 7043387 (Marrón)

### PRESTACIONES

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Resistencia a la tracción	EN 12311-1	N/50 mm	850 x 600
Alargamiento	EN 12311-1	%	40 x 49
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	-20
Ensayo de flujo térmico	EN 1110	°C	100
Estanqueidad	EN 1928		Pasa
Transmisión de la humedad	EN 1931		20000
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	-0,5
Reacción al fuego	EN 13501-1		E

### EMBALAJE

Cantidad de rollos por palet de camión	24
Cantidad de rollos por palet contenedor	-
Cantidad de rollos por caja de madera	-

### GENERALIDADES SOBRE LA APLICACIÓN

- Uso: Las generalidades sobre el uso del producto se establecen en la NORMA ZSA.
- Aplicación: Paratech se quema completamente sobre una membrana previamente recubierta con Siplast Primer.
- 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.

## Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025



### PARATECH

Lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS

Cód. 7043387 (Marrón)

## 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.

### 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..