

Ficha técnica del producto

Edición 23 - Ene 2025

BMI

DRAINA G10

Membrana gofrada de polipropileno (PP)

Cód. 7043182 (15 x 1 m)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Draina G10 es una membrana gofrada de polipropileno (PP) revestida con una capa filtrante de polipropileno no tejido.

Dimensiones

Espesor: 0,7 mm

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 15 m



APLICACIÓN

- Capa de desagüe y drenaje bajo baldosas (hormigón o cerámica) para terrazas accesibles
- Capa de drenaje y filtrado para sistemas de cubiertas ajardinadas
- Capa de desconexión y drenaje para aparcamientos
- Capa antipunzonamiento bajo gravas

COMPOSICIÓN

- **Superficie:** Polipropileno no tejido
- **Cara inferior:** Polipropileno

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Espesor nominal (mm)	0,7
Anchura nominal (mm)	1
Longitud nominal del rollo (m)	15
Altura de los cono (mm)	10,5
Densidad de superficie (g/m ²)	900
Masa por rollo (kg)	13,5

Ficha técnica del producto

Edición 23 - Ene 2025



DRAINA G10

Membrana gofrada de polipropileno (PP)

Cód. 7043182 (15 x 1 m)

PRESTACIONES

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Resistencia a la tracción	EN 12311-2A	N/ 50mm	> 950
Alargamiento	EN 12311-1	%	> 50
Resistencia a la compresión	SPF VN 2200	kN/m ²	700
Volumen de aire		L/m ²	8,7
Capacidad de flujo de agua en el plano - (tensión 20 kPa)	EN 12958	10-3 m ² /s	3,9

EMBALAJE

Cantidad de rollos por palet de camión	12
Cantidad de rollos por palet contenedor	12
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: La información general sobre la aplicación del producto se establece en la NORMA ZTA.
- Solapamientos: Las prácticas de construcción actuales relacionadas con los solapamientos se establecen en la NORMA ZRA.
- Pendientes: Las prácticas de construcción actuales relacionadas con las pendientes se establecen en la NORMA ZPA.

DRAINA G10

Membrana gofrada de polipropileno (PP)

Cód. 7043182 (15 x 1 m)

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 y el estándar en proceso prEN 13707. Las tolerancias de los valores nominales cumplen con las normas UEAtc. Se pueden observar algunas variaciones leves, ya que los valores se basan en los valores medios obtenidos en varias plantas.
Modificaciones	Nuestra empresa se reserva el derecho de modificar su composición como resultado de mejoras tecnológicas y experimentales. Esta ficha técnica del producto 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..