

## Ficha técnica del producto

Edición 16 - Ene 2025

**BMI**

### ADESOLO G

Membrana bituminosa elastomérica reforzada de SBS  
Cód. 7043116 (Gris Antracita) y Cód. 7044564 (Nox-Activ)

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adesolo G es una membrana bituminosa elastomérica reforzada con SBS de alto rendimiento, semiadherida y autoprotegida con gránulos o pizarras.

Cuenta con tiras autoadhesivas aplicadas en fábrica para la unión parcial, además del sistema Profil (patente SIPLAST), que, al escarificar los bordes, mejora considerablemente la eficiencia de la instalación (quemado homogéneo de la película).

#### Dimensiones

Espesor: 4,00 mm

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 7 m



#### APLICACIÓN

- Membrana de un sistema de impermeabilización monocapa autoprotegido para cubiertas inaccesibles.
- Puntos singulares de cubierta como canalones, penetraciones y otros detalles de la cubierta.

\*\*Este producto debe utilizarse de acuerdo con las especificaciones técnicas pertinentes.

#### COMPOSICIÓN

**Superficie** - Pizarra o gránulos de color

**Superficie de solape longitudinal** - Lámina termofusible

**Mezcla** - Betún elastomérico SBS modificado

**Refuerzo** - Poliéster no tejido

**Cara inferior** - Mezcla bituminosa autoadhesiva, protegida por una película despegable de silicona.

#### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

	Pizarras	Gránulos
Espesor nominal del solape (mm)	4,0	4,0
Espesor nominal en la superficie principal (a título informativo) (mm)	4,8	5,0
Anchura nominal del orillo longitudinal (mm)	120	120
Anchura (mm)	1000	1000
Longitud nominal del rollo (m)	7,0	7,0
Densidad de superficie (kg/m <sup>2</sup> )	6,6	6,3
Masa por rollo (kg)	46,3	44,1

#### PRESTACIONES

**icopal**

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@bmi group.com

## Ficha técnica del producto

Edición 16 - Ene 2025



### ADESOLO G

Membrana bituminosa elastomérica reforzada de SBS

Cód. 7043116 (Gris Antracita) y Cód. 7044564 (Nox-Activ)

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Resistencia a la tracción	EN 12 311-1	N/ 50mm	850 x 600
	ASTM D 5147-6	kN/m	16,3 x 11,7
Alargamiento	EN 12311-1	%	40 x 49
	ASTM D 5147-6	%	54 x 66
Flexibilidad a baja temperatura	EN 1109	°C	-20
	ASTM D 5147-11	°C	-20
Ensayo de flujo término	EN 1110	°C	100
	ASTM D 5147-15	°C	100
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	-0,3
	ASTM D 5147-10	%	-0,3
Resistencia a la perforación estática (sustrato blando)	EN 12730-A	kg	20
Impermeabilidad	EN 1928	-	Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	E

### EMBALAJE

	Pizarras	Gránulos
Cantidad de rollos por palet de camión	20	20
Cantidad de rollos por palet contenedor	25	25
Cantidad de rollos por caja de madera	20	20

**ADESOLO G**

Membrana bituminosa elastomérica reforzada de SBS

Cód. 7043116 (Gris Antracita) y Cód. 7044564 (Nox-Activ)

**GENERALIDADES SOBRE LA APLICACIÓN**

- **Uso:** Las generalidades sobre el uso del producto se establecen en la NORMA ZSA.
- **Aplicación:** Las generalidades sobre la aplicación del producto se establecen en la NORMA ZTA.
- **Solapamientos:** Las prácticas actuales de construcción relativas a los 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 y la norma EN 13707. 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, IMDG y ADN) y REACH CLP.
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.

4/ BMI 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 para obtener la última versión.

5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI, pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI .