

PARADIENE 30.1 GS

Membrana bituminosa elastomérica SBS reforzada.
Cód. 7043326 (Gris) y Cód. 7043327 (Nox-Activ)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Paradiene 30.1 GS es una lámina bituminosa elastomérica SBS reforzada de altas prestaciones con acabado autoprotegido de gránulos coloreados.

Colores

Gris / Nox-Activ

Dimensiones

Espesor: 3,6 mm

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 6 / 10 m



APLICACIÓN

- Capa superior en sistema bicapa autoprotegido o bajo protección pesada.

COMPOSICIÓN

- **Superficie** – Gránulos de color o pizarras minerales
- **Superficie del solape longitudinal** - Arenada
- **Mezcla** – Betún elastomérico SBS modificado
- **Refuerzo** – Fibra de vidrio no tejida
- **Cara inferior** – Film termofusible

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

	Pizarra 6 m	Pizarra 10 m	Gránulo 6 m	Gránulo 10 m
Espesor en el solape longitudinal (mm)	2,6	2,6	2,6	2,6
Espesor nominal (a título informativo) (mm)	3,6	3,6	3,6	3,6
Anchura nominal (mm)	1000	1000	1000	1000
Anchura nominal del orillo longitudinal (mm)	70	70	70	70
Longitud nominal del rollo (m)	6,00	10,00	6,00	10,00
Densidad de superficie (kg/m2)	4.170	4.170	4.537	4.537
Masa por rollo (kg)	24,7	41,6	26,7	45,0

PARADIENE 30.1 GS

Membrana bituminosa elastomérica SBS reforzada.

Cód. 7043326 (Gris) y Cód. 7043327 (Nox-Activ)

PRESTACIONES

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Resistencia a la tracción	EN 12 311-1	N/ 50mm	350 x 200
Alargamiento	EN 12311-1	%	2,5 x 2,0
Resistencia al desgarro del clavo	EN 12 310-1	N	160 x 160
Flexibilidad a baja temperatura	EN 1109	°C	-20
Ensayo de flujo término	EN 1110	°C	100
Estanqueidad al agua	EN 1928	-	Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-1		E

EMBALAJE

	Pizarra 6 m	Pizarra 10 m	Gránulo 6 m	Gránulo 10 m
Cantidad de rollos por palet de camión	40	24	40	24
Cantidad de rollos por palet contenedor	42	27	42	27
Cantidad de rollos por caja de madera	42	24	42	24

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 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 16 - Ene 2025



PARADIENE 30.1 GS

Membrana bituminosa elastomérica SBS reforzada.

Cód. 7043326 (Gris) y Cód. 7043327 (Nox-Activ)

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 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.