

Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025

BMI

COLLE PUR GLUE

Cola monocomponente de poliuretano
Cód. 7043170

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Colle Pur Glue es una cola monocomponente de poliuretano de alto módulo, con reactividad en frío, sin componente orgánico volátil (libre de COV) y no inflamable.

Dimensiones

Densidad: 1,12 g/cm³



APLICACIÓN

- Se utiliza para pegar paneles de aislamiento térmico en barreras de vapor lijadas en la cara superior o directamente sobre hormigón al aplicar sistemas de impermeabilización expuestos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Densidad (g/cm ³)	1,12
Contenido seco (%)	100
Viscosidad a 20°C (mPa.s) ¹	11,000
Punto de inflamación, DIN 51758 (°C)	> 200
Secado al tacto a 20°C (horas)	< 2
Valor máximo de resistencia a 20°C (días)	< 5
Resistencia al pelado vertical (velocidad 2 mm/min a 20°C)	Limitado por el valor de cohesión del aislamiento térmico ²
Masa por recipiente (kg)	12

DOCUMENTO DE REFERENCIA ISO 9001

Nuestros productos se fabrican en plantas certificadas ISO 9001

¹ La medición se realiza con Bookfield, módulo nº5, velocidad nº20

² Paneles aislantes de EPS, PU o lana mineral sobre barrera de vapor (membrana bituminosa)

Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025



COLLE PUR GLUE

Cola monocomponente de poliuretano

Cód. 7043170

EMBALAJE

Cantidad de rollos por palet de camión	40
Cantidad de rollos por palet contenedor	-
Cantidad de rollos por caja de madera	75

GENERALIDADES SOBRE LA APLICACIÓN

La abertura con dispositivo especial de vertido permite aplicar la cola en forma de cordón directamente sobre la cubierta.

Consumo mínimo: 200 g/m² (cordón de 1,5 cm de ancho cada 35 cm).

** Consulte el proceso de instalación en Avis Technique ADEPAR.

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	El pegamento de poliuretano contiene isocianatos. La ficha de datos de seguridad está disponible aquí: https://www.bmigroup.com/es/p/colle-pur-glue-2983818766/?pathname=%2Fes%2Fsearch%2F&q=COLLE%20PUR%20GLUE%20
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, protegido de fuentes de calor. 12 meses a partir de la fecha de fabricación en su embalaje original, perfectamente cerrado y a una temperatura entre 5 y 25 °C. Una vez abierto, el bidón no puede volver a almacenarse.

Ficha técnica del producto

Edición 29 - Ene 2025

The BMI logo consists of the letters 'B', 'M', and 'I' in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid blue square.

COLLE PUR GLUE

Cola monocomponente de poliuretano

Cód. 7043170

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..