



Fischer Ibérica, S.A.
Klaus Fischer, 1
43300 MONT - ROIG DEL CAMP
TARRAGONA (SPAIN)
Teléfono 34 - 977 838 711
Telefax 34 - 977 838 770



Hoja 1
0_0820

FICHA TÉCNICA

Banda butílica

Descripción del producto

Banda autoadhesiva selladora, formada por un compuesto de goma de butilo protegido con una lámina de aluminio reforzada.

Altamente adhesiva a los materiales de construcción más usuales, incluso a bajas temperaturas.

Altamente resistente al envejecimiento y a los rayos UV.

Ventajas

- Resistente a los desgarros
- Aplicable en frío
- Excelente poder adhesivo a bajas temperaturas
- Impermeable y autoselladora
- Gran estabilidad frente al calor
- Resistente al envejecimiento y a los rayos UV
- Sin migración de aceites
- Sin disolventes
- Pintable con pinturas o impermeabilizantes

Aplicaciones:

- Sellados en tejados, marquesinas, chimeneas y tragaluces.
- Sellado de marcos de puertas y ventanas, canalones, tuberías y conductos.
- Sellado de materiales como vidrio, acero, metacrilato, policarbonato, madera, aluminio, PVC, etc.

Instrucciones de uso

Las superficies sobre las que se coloquen las cintas deberán estar secas, limpias sin impurezas. Para una aplicación entre 0 y 5°C, asegurar que la superficie está libre de hielo o condensación. Si la superficie de colocación es porosa, se recomienda aplicar una imprimación. Para la colocación de la banda no se requiere ninguna herramienta especial.

Desenrollar el producto hasta alcanzar la longitud deseada. Quitar la película antiadherente que recubre la parte adhesiva y situar la cinta en la posición oportuna. Presionar con un rodillo o paño. En caso de conectar dos bandas, asegurar un solape de al menos 5 cm




Fischer Ibérica, S.A.
Klaus Fischer, 1
43300 MONT - ROIG DEL CAMP
TARRAGONA (SPAIN)
Teléfono 34 - 977 838 711
Telefax 34 - 977 838 770

fischer



Hoja 2
0_0820

Datos técnicos:

CARACTERÍSTICA	VALOR	NORMA
Grosor	0,6 mm	-
Color butilo	Gris	-
Resistencia a la tensión	Long. 185N/50mm Trans. 200N/50mm	EN 12311-1
Elongación a la rotura	Long.10% Trans. 20%	EN 12311-1
Sólidos	100%	-
Adherencia a pelado 180°	20N/cm	ASTM D 1000
Probe Tack Test	8,0N	ASTM D 2979
Flujo vertical	0 mm	ISO 7390
Temperatura de aplicación	0°C / +40°C	-
Temperatura de trabajo	-30°C a +90°C	-
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua	$\mu = 2.720.000$	UNI EN 1931
Reacción al fuego	Clase E	EN 13501 – 1
VOC	30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ISO 16000-6
Clasificación medioambiental		-

Almacenamiento:

Aunque la calidad y las características de este producto permanecen inalterables durante un periodo de tiempo muy largo, se aconseja utilizarlo en el plazo de 12 meses. Almacenar en su embalaje original en un lugar seco, ventilado y a una temperatura entre los +5°C y los +40°C. El almacenaje a una temperatura superior a los 50 °C puede provocar dificultades a la hora de despegar el papel protector durante la instalación. El producto no se ve afectado por las heladas.

Son necesarios ensayos preliminares para asegurar la adecuación de este producto a una aplicación concreta.

La información contenida en esta ficha técnica se ofrece de buena fe basada en la investigación del fabricante. No obstante, el resultado óptimo del producto depende de circunstancias que varían en cada aplicación. Por tal razón, siga estrictamente las instrucciones y en caso de la mínima duda o especialidad de las superficies o instalaciones donde se deba aplicar el producto, consulte.

Todos los resultados y/o análisis publicados por fischer en sus productos se han obtenido con determinados materiales y en condiciones óptimas en un laboratorio. Para saber cuáles son las condiciones en un determinado material o superficie, consulte con un profesional y con fischer.