

IMPERBAND BUTILO

IMPERBAND BUTILO es una banda sellante autoadhesiva formada por un compuesto adhesivo de goma de butilo de prestaciones elevadas, protegido por una película de aluminio reforzado.

VENTAJAS

- **IMPERBAND BUTILO** es adhesivo a los materiales de construcción más comunes.
- Resistente al desgarro.
- Se puede aplicar en frío.
- Excelente adhesión a bajas temperaturas.
- Impermeable y autosellante.
- Gran estabilidad al calor.
- Resistente al envejecimiento y a los rayos UV.
- No exuda aceites.
- Sin solventes.



APLICACIÓN

- Sella y une materiales como vidrio, acero, plexiglás, policarbonato, madera, aluminio, PVC, entre otros.
- Se puede utilizar para sellar marcos de puertas y ventanas, invernaderos, canalones, tuberías y conductos.
- Se puede aplicar en la construcción de toldos, techos, chimeneas y claraboyas.

NORMATIVA

- Sistema de Calidad aplicado de acuerdo con la ISO 9001.
- Sistema de control Medioambiental de acuerdo con la ISO 14001.

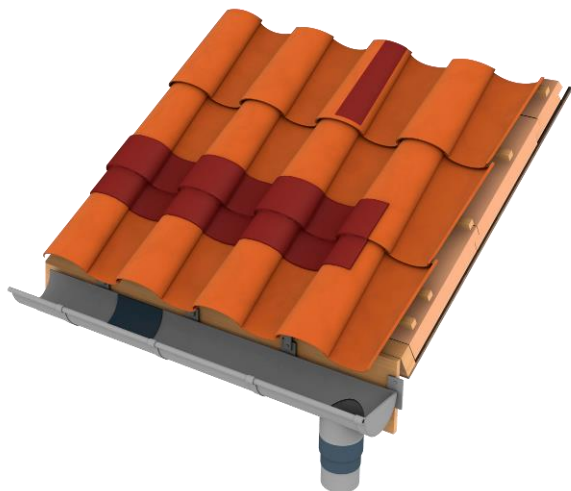
PUESTA EN OBRA

- El soporte sobre el que se va a colocar las bandas **IMPERBAND BUTILO** debe estar seco, compacto, limpio y sin impurezas.
- Para una aplicación de 0°C a 5°C, es necesario comprobar que no haya condensación o hielo en la superficie.
- Ante la presencia de soportes porosos, estabilizar la superficie.
- Una vez preparado el soporte, proceder a desenrollar la banda **IMPERBAND BUTILO** hasta la longitud deseada.
- Colocar la banda en su lugar y presionar hacia abajo para evitar que se formen burbujas de aire.
- Presionar con un rodillo o con una almohadilla de paño.
- Cuando se unen dos bandas **IMPERBAND BUTILO**, se recomienda una superposición de al menos 5 cm.

BANDAS AUTOADHESIVAS

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO



	IMPERBAND BUTILO		
	100	150	300
Espesor (mm)	0,6	0,6	0,6
Longitud (m)	10	10	10
Anchura (cm)	10	15	30
Rollos/ caja	6	4	2
Cajas/ palé	60	60	60
Colores	Aluminio Natural, Terracota y Gris Pizarra.		
Almacenamiento	12 meses. Almacenar en su embalaje original sin abrir, en un lugar seco y bien ventilado a una temperatura entre +5 °C y +40 °C. El almacenamiento a una temperatura superior a los +50 °C puede provocar dificultades para despegar el protector de silicona durante la instalación.		

PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- La hoja no contiene un componente que representa un peligro. Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente. Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el paquete.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	IMPERBAND BUTILO	Ud.
Tipo de compuesto	-	Caucho butílico adhesivo	-
Propiedad de tracción	EN 12311-1	Long. 185 Trans. 200	N/50 mm
Elongación de ruptura	EN 12311-1	Long. 10 Trans. 20	%
Sólido	-	100	%
180° Peel Adhesion	ASTM D 1000	22	N/cm
Probe Tack	ASTM D 2979	7,2	N
Deslizamiento vertical	ISO 7390	0	mm
Rango de temperatura de aplicación	-	0 °C/+40 °C	°C
Rango de temperatura de servicio	-	-40°C/+100°C	°C
Clasificación contra incendios	EN 13501 - 1	E	-
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua	UNI EN 1931	2.720.000	μ



BANDAS AUTOADHESIVAS

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.