

EUROBATEX® SC



DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:	Espuma elastomérica flexible (FEF) de células cerradas de color negro
GAMA PRODUCTO:	Plancha en rollo (también en versión adhesivada) con espesor de 6 a 32 mm. Cinta de espesor 3mm
APLICACIÓN:	Aislamiento térmico de componentes en instalaciones de climatización, calefacción, refrigeración para aplicaciones civiles y industriales
TOLERANCIAS DIMENSIONALES:	Según tabla 1 Norma EN 14304
INFORMACIÓN ECOLÓGICA:	Extrusionado y expandido sin CFC ni HCFC. No degrada la capa de ozono (ODP cero) y no provoca el efecto sierra (GWP cero)
INFORMACIÓN ADJUNTA:	Para la versión adhesivada se utiliza un adhesivo acrílico con red de refuerzo, protegido con una película de poliolefina. Pueden encontrarse trazas de silicona sobre la película protectora
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ CONSERVACIÓN:	Estocar el material en lugar limpio y seco con temperatura ambiente entre 0 °C y 35 °C y una H.R. comprendida entre 50% y 70%. No exponer al calor ni a los rayos solares antes de la instalación. No debe almacenarse durante más de un año

CARACTERÍSTICAS	VALOR DE REFERENCIA		TEST DE PRUEBA
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO DEL FLUIDO TRANSPORTADO*	-45 °C +110 °C		EN 14706
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	A la temperatura media de 0 °C	$\lambda \leq 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	EN 12667
	A la temperatura media de +40 °C	$\lambda \leq 0,041 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	
ABSORCIÓN DE AGUA	<0,1 kg/m ²		EN 1609
CLASIFICACIÓN DE REACCIÓN AL FUEGO	Estándar Europeo Euroclase	B-s2,d0	EN 13501-1
	Suiza Grupo de Reacción al fuego	RF2	VKF Directiva 13 - 15
RIESGO DE CORROSIÓN	De acuerdo con los requisitos		EN 13468

*NB: para aplicaciones a temperatura inferior, contactar con nuestra oficina técnica.

Para plancha autoadhesiva la temperatura máxima de uso es de +90 °C. Para aplicaciones a temperatura superior, contactar con nuestra oficina técnica.

Marcado CE en Sistema 1 según la Norma EN 14304.

Certificado de Garantía de Prestaciones remitido por CSI S.p.A. - Bollate IT-20021.

El producto cumple con los requisitos de las disposiciones requeridas para obtener la marca Eco-Bau.

Para aplicaciones en exteriores, Eurobatex está protegido con revestimiento externo "Union Covering".

Todas las normativas citadas en el presente documento están actualizadas según la última versión publicada.

Union Foam S.p.A. se reserva la posibilidad de modificar la información anterior sin previo aviso.