

EUROBATEX® AT R

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:	Espuma elastomérica flexible (FEF) de células cerradas de color negro revestida con un film de materiales termoplásticos
GAMA PRODUCTO:	Tubos en barras de espesor 13 mm y 19 mm y diámetros de 15 a 54 mm
APLICACIÓN:	Aislamiento térmico para instalaciones de calefacción, climatización, refrigeración para aplicaciones civiles e industriales, también al exterior
TOLERANCIAS DIMENSIONALES:	Según tabla 1 Norma EN 14304
INFORMACIÓN ECOLÓGICA:	Extrusionado y expandido sin CFC, HCFC ni PVC. No degrada la capa de ozono (ODP cero) y no provoca el efecto sierra (GWP cero)
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/CONSERVACIÓN:	Almacenar 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 o 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 +150 °C		EN 14707
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	A la temperatura media de 40 °C	$\lambda \leq 0,042 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	EN ISO 8497
FACTOR DE RESISTENCIA A LA DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA	$\mu \geq 10000$		EN 12086
CLASIFICACIÓN DE REACCIÓN AL FUEGO	Estándar Europeo Euroclase	E_L	EN 13501-1
RESISTENCIA AL OZONO	Excelente		ISO 7326
RESISTENCIA A LOS RAYOS UV	Excelente		UNI ISO 4892-2

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

Marcado **CE** en Sistema 3 según la Norma EN 14304.

Todas las normativas citadas en el presente documento están realizadas según la última versión publicada. Union Foam S.p.A. se reserva el derecho de modificar los datos antes mencionados sin previo aviso.