

FICHA TÉCNICA – Caucho Esponjoso

PROPIEDADES		UNIDADES	VALORES
NATURALEZA			Caucho celular Cloropreno + EPDM
DENSIDAD		kg/m ³	150+/-20
TRACCIÓN A LA ROTURA		kPa	≥ 450
ALARGAMIENTO A LA ROTURA		%	≥ 90
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN AL 25%		kPa	35-63
DEFORMACIÓN PERMANENTE A COMPRESION CONSTANTE (22H, 50%, 23°C)		%	≤ 25
ABSORCIÓN DE AGUA		%	≤ 5
RANGO DE TEMPERATURAS	Tª LIMITE DE NO FRAGILIDAD	°C	-20
	ESTABILIDAD DIMENSIONAL	°C	+100
REACCIÓN AL FUEGO (UNE 23727-90)		CATEGORIA	M2
VELOCIDAD DE COMBUSTION <100 mm/min (FMVSS 302)			CONFORME
ENVEJECIMIENTO: ENCOGIMIENTO LINEAL DURANTE 7 DIAS A 70°C:		% MAX	6
RESISTENCIA AL AIRE + UV			BUENA
RESISTENCIA AL OZONO			BUENA
PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL			LIBRE DE CFC & HCFC
RECICLADO			POTENCIAL RECICLABLE
ESPECIFICACIONES	ASTM D 1056 (91)		2A2,B
	SAE J 18-79		RE42