

Ficha técnica caucho neopreno

- Placas (2000×1000 mm) desde 1,5 mm de espesor hasta 50 mm.
- Rollos de 1,5 a 20 mm x 1 m.
- Burletes, con o sin adhesivo.
- Piezas troqueladas bajo plano.

Base color		Neopreno negro
Norma	ASTM S 1056	2C2
Norma	NFR 99211	3C 08 B3
Norma	ASTM D 6576	Tipo 2 Grado A
Densidad	ASTM D 1056	150 kg/m ³ +/- 15
Dureza Shore 00	ASTM D 2240	50 +/- 5
Resistencia a la compresión a 25%	ASTM D 1056	35 a 65 Kpa
Resistencia a la compresión a 50%	NFR 99211	80 a 160 Kpa
Compresión SET 25% 72°C a 24 horas	ISO 1856	23,00%
Resistencia ruptura	DIN 412	> 520 KN
Absorción de agua	ASTM D 1056	< 4%
Alargamiento a la ruptura	DIN 53571	155,00%
Flamabilidad	UL 94	HF-1 Autoextinguible
Clasificación al fuego en 45545-2	R22-R23	HL1/HL2/HL3
Clasificación al fuego norma USA	ASTM C1166	Aceptable
Emisión de gases	Boeing BCC 7239	Aceptable
Opacidad de humo	ASTM E 662	Aceptable
Temperatura		-40°C a +120°C
Resistencia U.V.		Bueno
Resistencia ozono 2H-100 pphm-40°C	ASTM D 1149	No fisuras
Vulcanización		Azufre
Tintura de pintura	NFT 46 031	Mancha
Cobre y plata		Corrosivo

Protección del medio ambiente	Sin CFC y HCFC. Cumple las normativas REACH y ROHS. .	
--------------------------------------	---	--



ACTUALIZADA MAYO 2016 – Datos ofrecidos por nuestro proveedor.

Importante: En ningún caso podremos ser responsables por la utilización defectuosa de nuestros productos ni de las consecuencias de una utilización diferente a los que son destinados. Dada la diversidad de condiciones de utilización, recomendamos hacer pruebas apropiadas antes de utilizar nuestros productos.