

Certificado de Calidad

Según UNE 36-801-92, EN 10204 / 2.2

EPIDOR SEALS AND RUBBER TECHNOLOGY - Pol. Ind. Els Batzacs. C/ dels Xops, 5 · 08185 Lliçà de Vall (Barcelona)

Fecha emisión: 13/10/2022

Ficha técnica del material de referencia

Nº de albarán: 1.368.383

Nº de pedido: 148.557

75 FFPM

Descripción

Perfluoroelastómero

Propiedades Físicas		Normativa	Valor
Color		Negro	
Temperaturas de trabajo	°C	-	-25 / +270
Dureza	° Shore A	ASTM D 2240	78 ± 5
Densidad	g/cm ³	ASTM D 1817	1,98 ± 0,04
Resistencia a la tracción	MPa	ASTM D 412	18
Alargamiento a la rotura	%	ASTM D 412	145
Deformación remanente	70 h / 200 °C	ASTM D 395 B/1	18,5
Resistencia a baja temperatura	TR10	ASTM D 1329	-4

Variación de propiedades mecánicas		Normativa	Valor
Envejecimiento en aire		70 h / 275 °C	
Variación de dureza	° Shore A	ASTM D 573	-1,5
Variación resistencia a la tracción	%		-25
Variación alargamiento a la rotura	%		+20
Variación de volumen	%		-

Resistencia química

Formulación de amplia resistencia química, diseñada específicamente para la industria química de proceso: uso en ácidos, bases, vapor, aminas, medios orgánicos e inorgánicos, metanol, TBA y MTBE, ésteres y éteres.

Observaciones

El material 75 FFPM se ha empleado para fabricar los artículos servidos en el albarán 1368383, asociado a este certificado de calidad, cuyos códigos de identificación son los siguientes:

Descripción del artículo	# Epidor	# JC Válvulas	Unidades
ORING 26,70 x 1,78 (75FFPM) Black	765476	TOFFK226X1.78	80