

# 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)

Ficha técnica del material de referencia

Fecha emisión: 7/10/2022  
Nº de albarán: 1.366.668  
Nº de pedido: 148.977

### PFA/FPM

#### Descripción

Junta de fluorelastómero (núcleo) recubierta con PFA (revestimiento).

Propiedades Físicas		Normativa	Valor
Color			Traslúcido / negro
Temperaturas de trabajo	°C	-	-20 / +204
Dureza	° Shore A	DIN ISO 7619-1	90

#### Materiales

##### PFA (revestimiento)

Es un copolímero de politetrafluoroetileno y perfluoro (alcoxivinil-éter) con propiedades similares a las del PTFE.

- Gran estabilidad térmica (-50°C ... +260°C)
- Antiadherente ( $0,10 \leq \mu \leq 0,20$ )
- Transparente e incoloro
- Resistente al ozono y a la radiación solar

Material resistente a la mayoría de los productos químicos, disolventes y lubricantes, a excepción de metales alcalinos fundidos, gas flúor a alta temperatura y trifluoruro de cloro.

Certificaciones FDA; ADI Free y BSE / TSE Free

##### FPM (núcleo)

-20°C ... +204°C

75 Shore A

Color negro

Disponibilidad de núcleo hueco y macizo

Certificaciones FDA; ADI Free y BSE / TSE Free

#### Observaciones

Descripción del artículo	# Epidor	# JC Válvulas	Unidades
ORINGS ENCAPS 9,25 x 1,78 (PFA/FPM)	686.973	TOVPFA9X1.78	198
ORINGS ENCAPS 12,37 x 2,62 (PFA/FPM)	686.976	TOVPFA12X2.62	65
ORINGS ENCAPS 20,29 x 2,62 (PFA/FPM)	686.982	TOVPFA 20 x 2,62	50