

LAMINA PTFE MEFV DP1570

DATOS TECNICOS

Rango de temperatura : -210 ° C - + 260 ° C
 max. presión : hasta 55 bar
 Resistencia química : pH 0 -14
 Recuperación : 30 A 40%

CARACTERISTICAS

Color : azul

Hecho de PTFE puro, lleno de vidrio hueco micro esferas. Debido a la estructura de la fibra orientada multidireccional de estas hojas de PTFE, los problemas normalmente asociados con PTFE, como flujo frío y la fluencia, se han eliminado en gran medida. Juntas de esas hojas se pueden utilizar en combinaciones de temperatura / presión considerablemente más altos que los materiales de PTFE convencionales.

VENTAJAS

- Excelente capacidad de adaptación.
- De alta compresibilidad.
- Muy buena resistencia química
- Recuperación pendiente
- Baja fluencia en caliente durante el servicio.
- Excelente capacidad de sellado - reducido drásticamente el flujo frío y arrastre
- Alta resistencia mecánica
- Fácil de manejar
- Baja presión de montaje
- Permite una rápida instalación en tuberías y tubos.

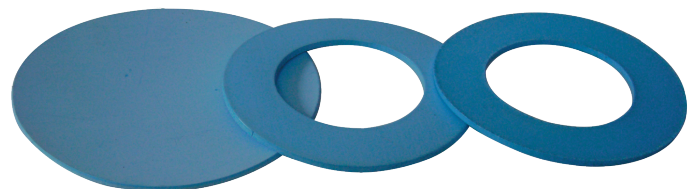
TAMAÑO

1000 * 1000mm; 1200 * 1200mm; 1500 * 1500mm;
 T = 1.0, 1.5, 2.0 y 3.0 mm

* Otros tamaños bajo pedido.

APLICACIONES DE REFERENCIA

Adecuado para conexiones sensibles a la presión hechos de vidrio, cerámica, plástico, etc. Compensa irregularidades, rugosidad y/o daños en las áreas de sellado.



Physical Property	Type of Test	TF1570
Color		Azul
Sellabilidad (ml/h)	ASTM F 37A	0.12
Relajación progresiva (%)	ASTM F 38B	40
Compresibilidad (%)	ASTM F 36M	25-40
Recuperación Min. (%)	ASTM F 36M	30
Resistencia a la tracción (psi)	ASTM F152	2030

Commodity	DENPOO	Flexitallic®	Garloc®	Thermoseal/Klinger	Durabla	Gore	Latty
Expanded PTFE Sheet	DP2400		Gylon® 3540	soft - chem		GORE® GR Sheet 1200	LATTYflon 95
Modified PTFE Sheet	DP1570	Sigma® 500	Gylon® 3504	Top - Chem - 2003	Durlon® 9000 & 9000N		LATTYflon 94
	DP1580	Sigma® 533	Gylon® 3510	Top - Chem - 2006	Durlon® 9200W		
	DP1590	Sigma® 511	Gylon® 3500				

Soindus Comercial Ltda.

☎ Germán Ebbinghaus N° 2969 Puente Alto - Santiago - Chile

☎ Dr. Amador Neghme N° 03639 Galpón 51

La Pintana - Santiago - Chile

☎ (562) 2567 9613 ✉ ventas@soindus.cl

🌐 www.soindus.cl