



INDUTEX S.A.
IDX 440



EMPAQUETADURA DE PTFE GRAFITO CON PTFE




DESCRIPCION

Empaquetadura trenzada, fabricada con finas partículas de grafito encapsuladas en hilos de PTFE expandido, reforzado en las esquinas en todo el lado con hilo de PTFE de alta calidad previniendo eficazmente la extrusión del grafito. Esta es una ventaja del PTFE y el grafito.

APLICACIÓN

Para aplicaciones exigentes, tanto en dinámicos como estáticos. Especialmente se adecua en altas temperaturas y un servicio de alta presión en válvulas, bombas, mezcladoras, agitadores, juntas de dilatación, etc.

LIMITES DE SERVICIO

			
PRESION	25 bar / 363 psi	100 bar / 1450 psi	300 bar / 4350 psi
TEMPERATURA (°C)	- 200 / + 280 °C		
TEMPERATURA (°F)	-328 / + 536 °F		
VELOCIDAD	20 m/s	10 m/s	5 m/s
pH	0 - 14		

PRESENTACION Y DISPONIBILIDAD

mm	3.2	4	4.8	6.4	8	9.5	11	12.7	14	16	19	22	25.4
Inch	1/8	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Gr / m	13	22	32	50	80	110	145	180	230	305	440	550	730
m / rollo	192	114	78	100	63	45	34	28	22	16	11	9	7
Carrete(kg)	2.5			5									

TAMAÑOS PERSONALIZADOS Y EMBALAJE CON DIFERENTES PESOS ESTAN DISPONIBLES BAJO PEDIDO

La información contenida en esta publicación se basa en nuestras pruebas y experiencia, sin embargo, sólo pueden servir como valores orientativos.