



QUIMGAX® 2777 Empaquetadura de Fibra Fenólica con PTFE

Material:

Fabricada a base de fibras de resina fenólica en sección cuadrada e impregnada hilo a hilo con dispersión de PTFE.

Propiedades:

La alta resistencia mecánica y la suavidad de las fibras fenólicas, que no provocan el desgaste prematuro de la superficie de los ejes, aliadas a la impregnación hilo a hilo con dispersión de PTFE, que amplía la resistencia química del conjunto, permiten que la empaquetadura 2777 pueda ser usada en contacto con fluidos químicamente fuertes y abrasivos.

Aplicaciones / Beneficios:

Recomendada para utilización en bombas, válvulas y otros equipos, **en el segmento de Papel y Celulosa**, entre otros, en procesos involucrando agua, vapor, solventes, productos con sólidos en suspensión y químicos en general. Posee alta flexibilidad, excelente performance con fluidos abrasivos y bajo coeficiente de fricción.

No Indicada para:

Acido sulfúrico con concentración por encima de un 60%, ácido nítrico con concentración por encima de un 10% y bases fuertes.

Límites de Trabajo

Temperatura (°C)		Presión (bar)	
Mínima	-100	Rotativos	25
Máxima	250	Alternativos	50
		Válvulas	100
pH	1-13	Velocidad (m/s)	15



Embalaje Standard

Medida	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
	pul	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Embalaje (±10%)		0,5 Kg		1 Kg				2 Kg					5 Kg

Suministro:

Las Empaquetaduras son suministradas en rollos envueltos por PVC encogible transparente y con logomarca TEADIT®, en cantidades de acuerdo al embalaje standard.

Otras dimensiones bajo consulta.

Los parámetros de aplicación indicados en este folleto son típicos. Para cada aplicación específica deberá ser realizado un estudio independiente y una evaluación de compatibilidad. Consultenos con relación a recomendaciones para aplicaciones específicas. Un error en la selección del producto más adecuado o en su aplicación puede resultar en daños materiales y/o en serios riesgos personales, siendo que Teadit no se responsabiliza por el uso inadecuado de las informaciones constantes en el presente folleto, ni por imprudencia, negligencia o impericia en su utilización, colocando sus técnicos a disposición de los consumidores para aclarar dudas y dar orientaciones adecuadas en relación a aplicaciones específicas. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, siendo que esta edición substituye todas las anteriores.