EMPAQUETADURA PTFE 55B

Composición

PTFE extruido no sinterizado relleno con lubricante inorgánico.

Características

55B es un PTFE extruido puro no sinterizado relleno con lubricante inorgánico. La empaquetadura 55B minimiza el daño del eje de la bomba gracias a su suavidad. Debido al alto contenido de PTFE, 55B resiste los ataques químicos a lo largo de todo el rango de pH, con la excepción de los compuestos fluorados y alcalinos.

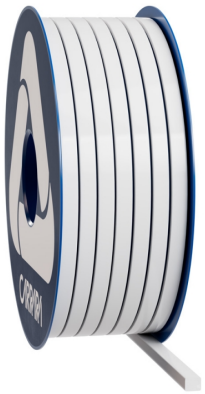
Aplicaciones

La empaquetadura 55B es adecuada para todos los fluidos que pueden trabajar con el PTFE, como ácidos y alcalinos, aceites, gases, solventes y vapor. 55B se puede usar en bombas centrífugas y de pistón, mezcladores, agitadores y juntas de expansión. Apto para uso en contacto con alimentos.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	10	150	10	2000	0 ÷ 14	-50 ÷ 260	-60 ÷ 500

- Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información.
- La temperatura máxima se puede mantener para exposiciones cortas



Empaquetadura PTFE 55B

La empaquetadura PTFE 55B está destinada a sellar las bombas centrífugas o componentes dinámicos caracterizados por baja velocidad y presión. Económica y eficiente, 55B es la solución más sencilla para estos servicios generales.

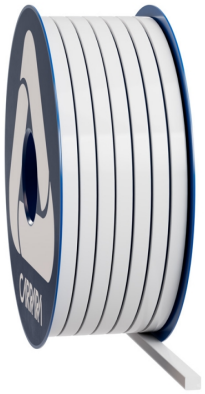
La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto a dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves periodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it

EMPAQUETADURA PTFE 55B

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	55.6	182.4	55.6	82.8
4	-	1	2.2	28.6	93.8	28.6	42.6
5	3/16"	1	2.2	20.0	65.6	20.0	29.8
6	-	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
6.5	1/4"	2.5	5.5	29.4	96.5	11.8	17.5
8	5/16"	2.5	5.5	20.8	68.2	8.3	12.4
9.5	3/8"	2.5	5.5	13.8	45.3	5.5	8.2
10	-	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
11	7/16"	2.5	5.5	11.5	37.7	4.6	6.8
12	-	2.5	5.5	9.3	30.5	3.7	5.5
12.7	1/2"	2.5	5.5	8.6	28.2	3.4	5.1
14	9/16"	5	11	13.5	44.3	2.7	4.0
16	5/8"	5	11	10.8	35.4	2.2	3.2
17.5	-	5	11	9.6	31.5	1.9	2.9
18	11/16"	5	11	8.6	28.2	1.7	2.6
19	3/4"	5	11	7.7	25.3	1.5	2.3
22	7/8"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7
25.5	1"	5	11	4.2	13.8	0.8	1.3



- El peso por metro y el peso del embalaje pueden tener una tolerancia de +/- 10%. Otros tamaños y embalajes están disponibles bajo demanda.

La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto a dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves periodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it