

TERMOCERAM® 635I

Empaquetadura (cordón) de Fibra Cerámica con refuerzo metálico

Material:

Termoceram® 635I es una empaquetadura (cordón) cuadrada compuesta de capa sobre alma de fibra cerámica con inserción metálica. Es extremadamente leve, lo que proporciona un gran rendimiento, en metros.

Propiedades:

La empaquetadura Termoceram® 635I presenta excelente estabilidad química, resistiendo al ataque de la mayoría de los agentes corrosivos, excepto los ácidos fluorídrico y fosfórico y álcalis concentrados. Si mojada con agua o vapor, las propiedades térmicas y físicas son restauradas con el secado.

Aplicaciones:

Además de la extrema flexibilidad y moldeabilidad, el refuerzo metálico del hilo confiere una mayor resistencia mecánica, siendo indicada para sellado de puertas, tapas de inspección y de visita en hornos, estufas y calderas y otros equipos que trabajen con elevadas temperaturas. Pueden ser utilizadas en el aislamiento térmico de tuberías en la industria de aluminio, petroquímica, metalurgia, azúcar y alcohol, entre otras.

Límites de Servicio:

Temperatura de Trabajo	
Con esfuerzo mecánico	550° C
Sin esfuerzo mecánico	1260° C



Embalaje Standard:

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

Otras dimensiones bajo consulta.

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

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.