

Empaquetadura trenzada con Grafito flexible / Alambre inonel.

CONSTRUCCION

La empaquetadura trenzada con Grafito flexible / Alambre inonel esta fabricada con filamentos de grafito flexible de alta pureza el cual es expandido y formado durante el proceso de trenzado y posteriormente es forrado con filamentos de Grafito con Alambre Inonel, incorporando agentes de bloqueo así como un inhibidor para la corrosión.

APLICACIÓN / SERVICIO

La Empaquetadura trenzada con Grafito flexible / Alambre inonel es una empaquetadura utilizada particularmente en servicios de alta presión y temperatura en vapor así como para el manejo de algunos químicos, álcalis y ácidos. Es excelente para utilizarse en turbinas de vapor, válvulas de alta temperatura y presión.

LIMITES DE SERVICIO




			
p[bar]	-	-	500
v[m/s]	-	-	-
t °C	-200 ... +450		
pH	1 - 14		



TABLA DE ESPECIFICACIONES					
CODIGO	MEDIDA	MTS / KG.	CODIGO	MEDIDA	MTS / KG.
	1/8"	97.43		1/2"	6.05
	3/16"	43.68		9/16"	4.70
	1/4"	23.52		5/8"	4.03
	5/16"	15.46		3/4"	2.76
	3/8"	10.08		7/8"	2.22
	7/16"	7.73		1"	1.81

Estos parámetros de propiedades y aplicaciones están sujetos al buen uso de la empaquetadura.