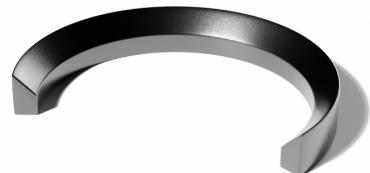




JUNTA DE ALTA PRESIÓN STEELGRAPH G11N

Composición

La junta está compuesta de grafito mineral expandido de alta calidad, reforzado con inserciones de Níquel. Estos materiales han sido seleccionados para ofrecer una combinación óptima de elasticidad y resistencia, garantizando un rendimiento duradero y fiable.



Características

Steelgraph G11N ofrece una alta elasticidad gracias al grafito expandido, lo que permite una perfecta adaptabilidad a las superficies de sellado. Las inserciones de Níquel proporcionan a la junta una resistencia superior a la extrusión, garantizando un sellado eficaz incluso bajo presiones elevadas y en presencia de fluidos corrosivos.

Aplicaciones

Esta junta es ideal para las válvulas de sellado a presión y las compuertas de los condensadores de alta y media presión presentes en las centrales termoeléctricas. Gracias a su capacidad para resistir condiciones extremas y garantizar un sellado fiable, se utiliza ampliamente en entornos industriales donde la seguridad y la fiabilidad son fundamentales.

Junta de alta presión Steelgraph G11N

Steelgraph G11N es una junta innovadora obtenida mediante el proceso de moldeo de grafito expandido con la inserción de láminas de Níquel. Esta combinación única ofrece una excelente adaptabilidad y resistencia, garantizando un sellado fiable incluso en condiciones extremas.

Datos técnicos

P bar	lbf/in ²	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	1500	22500		0÷14	-100 ÷ 450 / 650	-150 ÷ 840 / 1200

- 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
- Con agentes oxidantes débiles y aire caliente, la temperatura debe limitarse a 450 ° C.
- Con vapor y fluidos no oxidantes, la temperatura debe limitarse a 650 ° C.



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 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 períodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar con exactitud el color y/o el marcaje del producto.



Carrara S.p.A.

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 www.carrara.it - info@carrara.it