APXSEAL®

COMPRESSED JOINT SHEETS

FICHA TÉCNICA

APX-9000P



Composición

Plancha de grafito sin amianto, fabricada a partir de grafito mineral puro expandido laminado con inserción de una lámina perforada de acero inoxidable 316 de 0,1 mm.

Aplicaciones

Recomendada para estanqueidad en aplicaciones industriales para altas temperaturas y altas presiones.

Formatos

- **Medidas: 1000 × 1000 mm**
- **Espesores: 1; 1,5; 2 y 3 mm**

Características Técnicas

Densidad		**1,0**	g/cm³
Máxima presión de trabajo		**200**	bar
Temperatura mínima de servicio		**−200**	°C
Temperatura máxima de servicio		**+450**	°C
Compresibilidad	ASTM F36 A	**43**	%
Recuperación	ASTM F36 A	**15**	%

Datos complementarios

Contenido de ceniza		**1,8**	%
Pureza		**98,2**	%
Permeabilidad al gas	DIN 3535/6	**0,8**	ml/min
Contenido de cloro	DIN 51 903	**< 50**	ppm

NOTA TÉCNICA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Los valores y características indicados en la presente ficha técnica tienen carácter orientativo y se facilitan exclusivamente como información técnica de referencia. ***APXSEAL®*** *no asume responsabilidad por posibles errores, omisiones o inexactitudes en los datos publicados. Corresponde al usuario verificar la idoneidad del producto para las condiciones específicas de cada aplicación.*