ECO - GASKET

EG - 10 ARAMIDA NBR

COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS

Lámina Comprimida con contenido de fibra de aramida, cargas reforzantes y caucho NBR.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Color: Verde

Temperatura Mínima	:	- 40°C
Temperatura Normal	:	+240°C
Temperatura Máxima	:	+ 400°C
Presión Mínima	:	50 bar
Presión Máxima	:	110 bar

FIBRAS: Tienen la función estructural, determinando principalmente las características de elevada resis-tencia, mecánica y térmica.

CALANDRADO: Cauchos vulcanizados bajo presión con fibras, determina la resistencia química de la lámina y entrega características de flexibilidad y elasticidad.

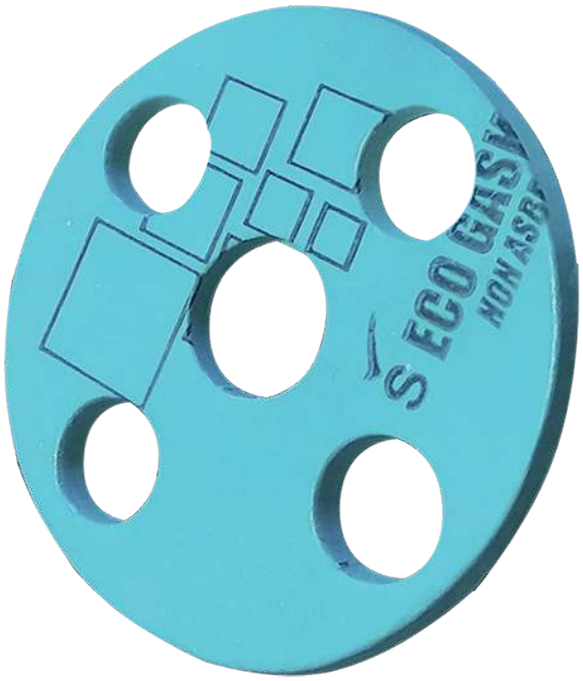
SELLABILIDAD: Fabricación de acuerdo a Norma ASTM F104 F713230E23-M6. Tiene la capacidad de sellar Isoctano bajo condiciones controladas de laboratorio, a la presión máxima de 110 bar y temperaturas máximas de + 400°C

RECOMENDACIONES DE USO

Recomendado para derivados del petróleo, agua, vapor saturado, gases y productos químicos en general. Excepcional desempeño con gases. Aprobada por el ***DVGW*** y el ***KTW.***

SUMINISTRO

HOJAS DE 1500 X 1500 mm
ESPESOR DESDE 0,5 A 5 mm



Soindus Comercial Ltda.
Germán Ebbinghauss N° 2969 Puente Alto - Santiago - Chile
Dr. Amador Neghme Nº 03639 Galpón 51
La Pintana - Santiago - Chile
(562) 2567 9613 ventas@soindus.cl
www.soindus.cl

CLASIFICACION CONFORME A NORMA ASTM F104	NORMA	UNIDAD	F713230E23 - M6
DENSIDAD		(g/cm^3)	2,2
COMPRESIBILIDAD	ASTM F36A	(%)	15
RECUPERACIÓN	ASTM F36A	(%)	50
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL	ASTM F152	(MPa) (psi)	20 2900
PÉRDIDA POR CALCINACIÓN	ASTM F495	(%)	32
AUMENTO DE ESPESOR	ASTM F146 ASTM #3 FUEL B ASTM F146	(%)	9 9
AUMENTO DE PESO	ASTM #3 FUEL B	(%)	14 11
PÉRDIDA DE TORQUE	ASTM F38	(%)	37
RETENCIÓN DE TORQUE	DIN 52913 BS 2815	(%) (N/mm^2) (N/mm^2)	29 23

Soindus Comercial Ltda.
Germán Ebbinghauss N° 2969 Puente Alto - Santiago - Chile
Dr. Amador Neghme Nº 03639 Galpón 51
La Pintana - Santiago - Chile
(562) 2567 9613 ventas@soindus.cl
www.soindus.cl

SOINDUS
soluciones industriales