



DESCRIPCIÓN:

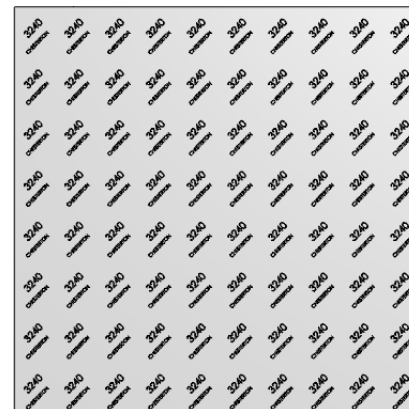
Esta hoja describe las características del estilo 3240, Una lámina de fibras aramidicas con aglutinante de nitrilo ofreciendo excelente sellabilidad y resistencia química.

COMPOSICIÓN:

Contenido: El Estilo 3240 es una lámina comprimida fabricada de Aramida, NBR y relleno inorgánico.

APLICACIONES:

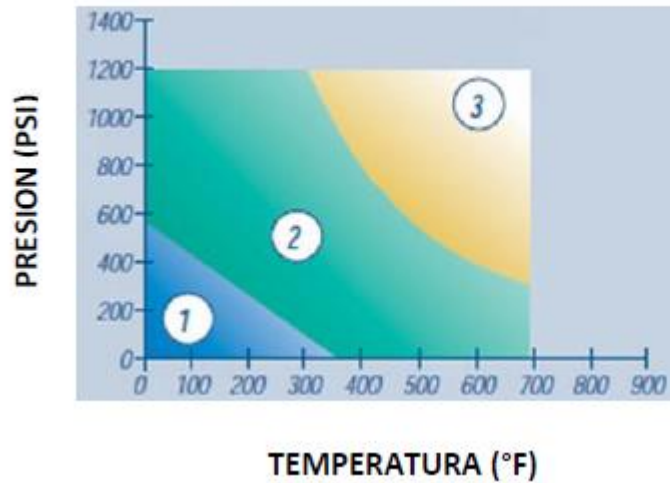
Recomendado para agua, soluciones salinas, hidrocarburos alifáticos y aromáticos alcalinos orgánicos, alcoholes, ésteres, aceites y grasas.



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS	CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS
<ul style="list-style-type: none"> • Compresibilidad (ASTM-F36): 7 a 17%. • Color: Blanco. • Presión Máxima: 50 bar g (735 psi). • Gravedad Específica: 1.6 - 1.85 g/cc. • Relajación por Deslizamiento (ASTM-F38): 25% máxima. • Capacidad de Sellado (ASTM-F37): 0,25 ml/hr. • Recuperación (ASTM-F36): 50%. • Resistencia a la Tensión transversal del grano (ASTM-F152): 1500 psi g (100 bar). 	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de Servicio Continuo: 300°C (575°F). • P x T= 12 810 (°C x bar). P x T = 350 000 (°F x psi g). 	<ul style="list-style-type: none"> • Incompatibilidad química: Evitar hidrocarburos clorados y cetonas aromáticas. • pH: 4-9



GRAFICA P & T



- 1. Ideal
- 2. Estándar
- 3. Crítica

TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS:

ESPESOR		DIMENSIONES		PESO APROXIMADO ± 10%	
pulgadas	milímetros	pulgadas	metros	Libras	Kilogramos
1/64	0.4	60 X 60	1.52 X 1.52	3.4	1.55
1/32	0.8	60 X 60	1.52 X 1.52	6.8	3.10
1/16	1.6	60 X 60	1.52 X 1.52	13.6	6.20
3/32	2.4	60 X 60	1.52 X 1.52	20.4	9.30
1/8	3.2	60 X 60	1.52 X 1.52	27.2	12.40
1/64	0.4	60 X 120	1.52 X 3.048	CONSULTAR AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA.	
1/32	0.8	60 X 120	1.52 X 3.048		
1/16	1.6	60 X 120	1.52 X 3.048		
3/32	2.4	60 X 120	1.52 X 3.048		
1/8	3.2	60 X 120	1.52 X 3.048		



MEX GINF 006-02

FICHA TÉCNICA

Revisión: 4

Fecha: 18/03/2021

ESTILO 3240

TABLA DE COMPATIBILIDAD QUIMICA:

A: ADECUADO PARA APLICACIÓN.

B: ADECUADO DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN.

C: NO ADECUADO.

SUSTANCIA QUIMICA	ESTILO 3240
ACETALDEIDO	B
ACETAMIDA	A
ACIDO ACETICO - 10%	A
ACIDO ACETICO - 100%	A
ACETONA	B
ACETILENO	A
ACIDO ADIPICO	A
AIRE	A
ALUMBRE	A
ACETATO DE ALUMINIO	A
CLORATO DE ALUMINIO	A
CLORURO DE ALUMINIO	A
AMONIACO	A
BICARBONATO DE AMONIO	A
CLORURO DE AMONIO	A
DIFOSFATO DE AMONIO	A
HIDROXIDO DE AMONIO	B
ACETATO DE AMILO	B
ANILINA	C
ARETON 12(FREON.12)	A
ARETON 22 (FREON.22)	B
ASFALTO (TAR)	A
ACEITE ASTM 1	A
ACEITE ASTM 3	A
COMBUSTIBLE DE AVIACIÓN	A
BENZENO (BENZOL)	A
BENZINA (DESTILADOS DE PETROLEO)	A
ACIDO BENZOICO	A
GAS DE ALTO HORNO	A
DESTILADO DE LEJIA (OCL)2	A
AGUA DE ALIMENTACIÓN DE CALDERA (ALCALINA)	A
BORAX	A
ACIDO BORICO	A
SALMUERA	A
BUTANO	A
BUTANONA	B
ALCOHOL BUTILICO (BUTANOL)	A

Av. Olmecas No.1, Col. Parque Industrial Naucalpan. Estado de México
C.P. 53489

Tel. 01 (55) 5089 1350/01 800 111 8080

www.chesterton.com© A.W. Chesterton Company, 2014 Todos los Derechos Reservados.
© Marca Registrada de Propiedad y con Licencia de A.W. Chesterton Company
en E.E.U.U. y Otros Países.

ACIDO BUTIRICO	A
CLORURO DE CALCIO	A
HIDROXIDO DE CALCIO	A
HIPOCLORITO DE CALCIO	A
SULFATO DE CALCIO	A
ACIDO CARBOLICO - 100% FENOL	C
DIOXIDO DE CARBONO	A
DISULFURO DE CARBONO	C
TETRACLORURO DE CARBONO	B
ACEITE DE CASTOR	A
CLORO (SECO)	A
CLORO (MOJADO)	B
AGUA CON CLORO (5%)	A
CLOROFORMO	B
CLOROMETANO (CLORURO DE METIL)	B
ACIDO CROMICO	B
CLOPHEN T.64	B
CONDENSADO	A
ACETATO DE COBRE	A
SULFATO DE COBRE	A
CREOSOTA	C
CRESOL	B
CICLOHEXANOL	A
CICLOHEXANONA	C
DECALIN	A
DIBENZIL ETER	C
DIBUTIL PHALATO	A
GASOLEO	A
DIMETIL FORMAMIDA	C
DIPHYL (DOWTHERM A)	A
COLORANTE ALCALINO,NEUTRO, ACIDO	A
ETANO	A
ACETATO DE ETILO	B
ALCOHOL ETILICO (ETANOL)	A
CLORURO DE ETILO	B
ETILENO	A
CLORURO DE ETILENO	C
ETILENGLICOL	A
ETER ETILICO	A
ÁCIDO FLUOSILÍCICO	A
FORMALDEIDO	A
FORMAMIDA	B
ACIDO FORMICO-10%	A

ACIDO FORMICO-85%	B
FREON 12(FRIGEN 12)	A
FREON 22(FRIGEN 22)	B
GLICERINA	A
ACEITE DE CALEFACCION	A
HEPTANO	A
HEXANO	A
ACEITE MINERAL HIDRAULICO	A
ACEITE HIDRAULICO ESTER FOSFATO	B
ACEITE HIDRAULICO BASE GLICOL	A
ACIDO HIDROCLORICO-20%	B
ACIDO HIDROCLORICO-37%	C
ACIDO HIDROCLORICO-10%	C
ACIDO HIDROCLORICO-40%	C
HIDROGENO	A
CLORURO DE HIDROGENO SECO	A
PEROXIDO DE HIDROGENO	A
ISO-OCTANO	A
ALCOHOL ISOPROPILICO	A
PETROLEO KEROSENO	A
ACIDO LACTICO-50%	A
ACETATO DE PLOMO	A
ARSENATO DE PLOMO	A
AGUA DE LIMA	A
ACEITE DE LINASA	A
SULFATO DE MAGNESIO	A
ACIDO MALICO	A
METANO	A
ALCOHOL METILICO METANOL	A
METHYLATED SPIRITS	A
CLORURO DE METIL	B
METIL ETIL CETONA	B
ACEITE MINERAL ASTM NO.1	A
ACEITE MINERAL ASTM NO. 3	C
NAFTA	A
GAS NATURAL	A
ACIDO NITRICO-20%	C
ACIDO NITRICO-40%	C
ACIDO NITRICO-96%	C
NITROGENO	A
NITROBENCENO	C
OCTANO	A
ACIDO OLEICO	A

OLEUM (ACIDO SULFURICO)	C
ACIDO OXALICO	B
OXYGENO (REVISAR REGULACIONES LOCALES PARA SU USO)	A
ACIDO PALMATICO	A
PARAFFINA	A
PENTANO	A
PERCLOROETILENO	B
PETROLEO	A
ETER DE PETROLEO	A
FENOL	C
ACIDO FOSFORICO(TODAS LAS CONCENTRACIONES).	A
ACIDO FTALICO	A
ACETATO DE POTASIO	A
CARBONATO DE POTASIO	A
CLORATO DE POTASIO	A
CLORURO DE POTASIO	A
CIANURO DE POTASIO	A
SULFATO DE CROMO POTASIO	A
DICROMATO DE POTASIO	A
HIDROXICO DE POTASIO	B
HIPOCLORITO DE POTASIO	A
YODURO DE POTASIO	A
NITRATO DE POTASIO	A
PERMANGANATO DE POTASIO	A
PRODUCCION DE GAS	A
PROPANO	A
PIDROL	A
PIRIDINA	C
ACEITE DE RAPESEED	A
ACIDO SALICILICO	A
AGUA DE MAR	A
ACEITE DE SILICONA	A
SKYDROL 550	C
JABON	A
ALUMINATO DE SODIO	A
BICARBONATO DE SODIO	A
BISULFITO DE SODIO	A
CLORURO DE SODIO (SAL)	A
CIANURO DE SODIO	A
HIDROXIDO DE SODIO	B
SILICATO DE SODIO	A



MEX GINF 006-02

FICHA TÉCNICA

Revisión: 4

Fecha: 18/03/2021

ESTILO 3240

SULFATO DE SODIO	A
SULFURO DE SODIO	A
ALMIDON	A
VAPOR	A
VAPOR CONDENSADO	A
AZUCAR	A
DIOXIDO DE AZUFRE	C
ACIDO SULFURICO - 20%	C
ACIDO SULFURICO - 50%	C
ACIDO SULFUROSO	B
ACIDO TANICO	A
ASFALTO (TAR)	A
ACIDO TARTARICO	A
TETRACLOROETILENO	B
TETRALINA	A
TOLUENO	A
GAS	A
ACEITE DE TRANSFORMADOR	A
TRICLOROETANO	B
TRIETANOLAMINA	A
TREMENTINA	A
UREA	A
ACETATO DE VINILO	A
AGUA	A
WATER GLASS	A
WHITE SPIRIT	A
XYLENO (XYLOL)	A

ALMACENAJE:

Este material deberá ser almacenado en un lugar cubierto y seco. La exposición al ambiente, calor, humedad, ozono o luz puede acortar su vida en proporción directa a la severidad y tiempo de exposición.

VIDA DEL PRODUCTO:

La vida en almacenaje del Estilo 3240 es de 5 años si se almacena según las condiciones indicadas en la sección de Almacenaje.

SEGURIDAD:

Antes de usar este producto, por favor revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material (MSDS) correspondiente, o la hoja de seguridad que se usa en su zona.



Av. Olmecas No.1, Col. Parque Industrial Naucalpan. Estado de México
C.P. 53489
Tel. 01 (55) 5089 1350/01 800 111 8080
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2014 Todos los Derechos Reservados.
© Marca Registrada de Propiedad y con Licencia de A.W. Chesterton Company en E.E.U.U. y Otros Países.