

CHEMFAB® Telas / Bandas para procesamiento de masa



Saint-Gobain Performance Plastics ofrece una gran variedad de telas para la fabricación de bandas utilizadas en la elaboración de tortillas de harina, masa para pizzas y otros productos delgados de panadería. Nuestra amplia gama de productos están diseñados para cumplir con las exigencias de nuestros clientes, como también el cumplimiento de la regulación 21 CFR 177.1550 prevista en la Ley de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos (Food, Drug and Cosmetic Act) de los Estados Unidos.

Saint-Gobain Performance Plastics ofrece dos líneas de productos diseñadas para estas aplicaciones:

CHEMLAM® Telas Laminadas para Bandas

Nuestros productos Chemlam, exclusivos de Saint-Gobain, combinan las propiedades mecánicas y la estabilidad dimensional del tejido de fibra de vidrio, con las excepcionales características de protección de nuestras películas de fluoropolímero multi-capas.

CHEMFAB® Telas Impregnadas para Bandas

Las telas impregnadas con PTFE también están disponibles en anchos de hasta 150 cm (59 pulg.). Estos productos ofrecen un excelente rendimiento en un sinnúmero de aplicaciones.

Todas las telas para bandas Saint-Gobain están fabricadas para cumplir las exigencias de cada aplicación en particular. A continuación se describen algunas opciones de fabricación, que permiten la optimización del diseño de bandas.

Bordes Termo-sellados

El revestimiento de los bordes en banda con tela o película de PTFE puede contribuir a disminuir posibles daños en la banda, consecuentemente prolongando la vida útil de la misma. El termo-sellado también puede reducir la absorción de grasas y aceites en los bordes de las bandas.

Empalmes Termo-sellados o Mecánicos

Existen diversas opciones de empalmes para la instalación de una banda en campo. Estos productos también están disponibles pre-unidos (termo-sellados) de fábrica o preparados para termo-sellarse posteriormente en planta.

Procesamiento de masa para pizza y tortilla

Características y Beneficios

- Excelente vida anti-adherente
- Resistencia a aceites y grasas
- Superficie higiénica de fácil limpieza
- Excelente resistencia mecánica
- Servicio continuo a temperaturas que van de los -40°C (-40°F) a los 260°C (500°F)
- Baja disipación térmica
- Aprobado por la FDA
- Fabricación personalizada

Saint-Gobain Performance Plastics fabrica la más amplia variedad de productos para bandas de fibra de vidrio impregnadas de PTFE del ramo, lo cual le permite escoger la que mejor se adapte a sus necesidades.



Producción continua de masa para pizza.

CHEMFAB y CHEMLAM son marcas comerciales registradas.

Bandas CHEMLAM®

Nombre del producto	Ancho máximo	Espesor	Color
Chemlam 10	49 pulg. (1240 mm)	0.0095 pulg. (0.24 mm)	Café/Café
Chemlam Silver 10	49 pulg. (1240 mm)	0.0100 pulg. (0.25 mm)	Plateado/Natural
Chemlam Ultra 3300	49 pulg. (1240 mm)	0.0090 pulg. (0.23 mm)	Café/Natural
Chemlam Silver U3300	49 pulg. (1240 mm)	0.0090 pulg. (0.23 mm)	Plateado/Negro
Chemlam Ultra 3320	49 pulg. (1240 mm)	0.0110 pulg. (0.28 mm)	Café/Negro

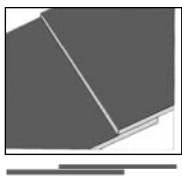
Bandas CHEMFAB®

Nombre del producto	Ancho máximo	Espesor	Color
Standard 10 (CF210)	60 pulg. (1525 mm)	0.0093 pulg. (0.23 mm)	Natural, Café
Premium 10 (CF110)	60 pulg. (1525 mm)	0.0100 pulg. (0.25 mm)	Natural, Café
Specialty 10 (CF010)	39.5 pulg. (1000 mm)	0.0110 pulg. (0.28 mm)	Natural, Café

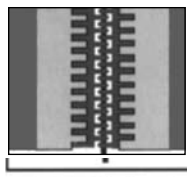
Aviso importante para el comprador: Los valores mostrados son los típicos y no deben ser utilizados como especificaciones determinadas. Todos los datos están sujetos a cambio sin previo aviso. Antes de utilizar el producto, el usuario debe determinar su aptitud para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades al respecto. Las especificaciones también están sujetas a cambio sin previo aviso.

Otras opciones de bandas disponibles. Para obtener más información, comuníquese con su representante de atención al cliente o gerente regional de ventas.

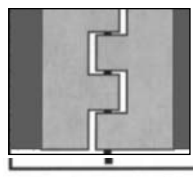
Opciones de unión



Unión superpuesta



Unión tipo cocodrilo o entretejida



Unión tipo bisagra

Otras opciones de fabricación disponibles. Para obtener más información, comuníquese con su representante de Saint-Gobain.



PERFORMANCE PLASTICS

NORTEAMÉRICA

Saint-Gobain Performance Plastics
150 Gaylord Street
Elk Grove Village, IL 60007
Atención al cliente: (800) 323-6677
Tel: (847) 364-0384
Fax: (888) 394-1156
www.fff.saint-gobain.com
www.chemfab.com

ASIA-PACÍFICO

Saint-Gobain Performance Plastics
Suite 1203, No. 147
Chienkwo North Road Section 2
Taipei Taiwan, 104
Taiwan
Tel: 886 (2) 25034201
Fax: 886 (2) 25034202

EUROPA

Saint-Gobain Performance Plastics
Kilrush
County Clare
Ireland
Tel: 353 65 90 80170
Fax: 353 65 90 80717

Limited Warranty: For a period of 6 months from the date of first sale, Saint-Gobain Performance Plastics Corporation warrants this product(s) to be free from defects in manufacturing. Our only obligation will be to provide replacement product for any portion proving defective, or at our option, to refund the purchase price thereof. User assumes all other risks, if any, including the risk of injury, loss or damage, whether direct or consequential, arising out of the use, misuse, or inability to use this product(s). SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS DISCLAIMS ANY AND ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

NOTE: Saint-Gobain Performance Plastics Corporation does not assume any responsibility or liability for any advice furnished by it, or for the performance or results of any installation or use of the product(s) or of any final product into which the product(s) may be incorporated by the purchaser and/or user. The purchaser and/or user should perform its own tests to determine the suitability and fitness of the product(s) for the particular purpose desired in any given situation.