

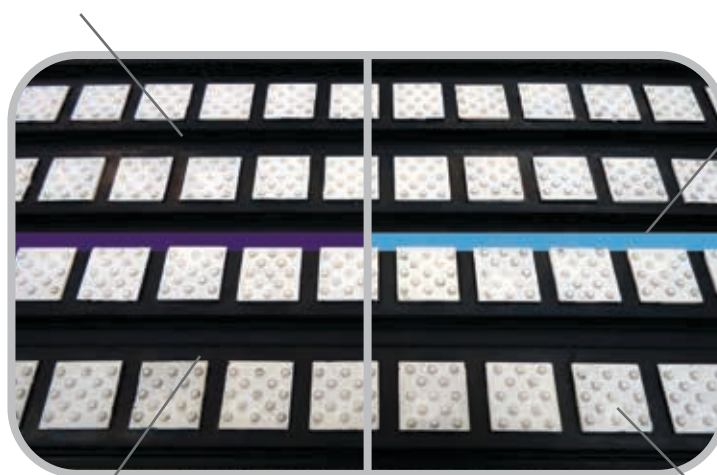
Recubrimiento MEDIO CERÁMICO para poleas FLEX-LAG®

Evitan el resbalamiento de la banda y el desgaste prematuro

La adición más reciente a las ofertas de Flex-Lag®, el recubrimiento cerámico medio para poleas que presenta un 39% de cobertura, está diseñado para proporcionar una nueva opción entre el cerámico patrón de diamante (13% de cobertura) y el completamente cerámico (80% de cobertura). Proporciona muy buen rendimiento en aplicaciones secas, húmedas o húmedas/lodosas donde pueden ocurrir resbalamientos, mientras también ofrece la excelente vida útil de las baldosas cerámicas a un precio económico. El proceso de vulcanización en frío de los adhesivos Flex-Lag que ahorra mano de obra hace que la instalación en el sitio sea más rápida, simple y eficiente.

Fabricado con baldosas cerámicas individuales moldeadas en un caucho de durómetro alto para proporcionar más resistencia a la abrasión

Sin desperdicio de cerámica con medidas fáciles de especificar utilizando el ancho de la polea o de la banda



El caucho FRAS está marcado con una franja azul

Ranuras horizontales que atrapan y repelen el agua



Botones cerámicos moldeados se sujetan a la parte inferior de la banda para proporcionar tracción positiva y sin resbalamiento

Características y beneficios

- **Fácil de usar.** La instalación en el sitio de Flex-Lag® elimina la necesidad de quitar la polea del sistema de transportador, lo que significa menos tiempo parado del transportador.
- **Funciona con varias poleas.** El medio cerámico Flex-Lag viene en anchos de cintas de 880mm (35") a 2560mm (101") para coincidir con los anchos de la superficie de la polea o en anchos de 450mm (18") a 2100mm (84") para coincidir con los anchos de la banda. También funciona con diámetros de poleas que van de 300 a 1800mm (12" a 72"). Vea las instrucciones paso a paso y la Guía de selección de cintas para aplicarlas.
- **Disponibles en caucho aprobado por FRAS.** El cerámico medio Flex-Lag está disponible en caucho SBR y FRAS, marcado en azul para una fácil identificación en el sitio. (resistente al fuego, anti estático) (MSHA Certification # MSHA NO. IC-190).
- **Funciona con los adhesivos Flex-Lag.** Los adhesivos, activadores e imprimadores Flex-Lag se pueden utilizar para instalar este recubrimiento.

Recubrimiento MEDIO CERÁMICO para poleas FLEX-LAG®

Guías y Especificaciones

Especificaciones:	
Clasificación de temperatura -15° C a 85° C (5°F a 185° F)	Compuesto cerámico óxido de aluminio (Al ₂ O ₃)
Compuesto de caucho SBR (butadieno-estireno-caucho)	Dureza de la cerámica escala A de dureza 83 HRA Rockwell
Dureza del caucho 68 ± 3 Soporte A	FRAS (resistente al fuego, anti estático) Certificación MSHA # MSHA NO. IC-190
Grosor 15mm (5/8")	

Selección de la Tira					
Diámetro de Polea		Tiras requeridas	Diámetro de Polea		Tiras requeridas
mm	pulg.		mm	pulg.	
320-381	12.6-15.0	6	1083-1145	42.6-45.0	18
382-445	15.1-17.5	7	1146-1210	45.1-47.5	19
446-510	17.6-20.0	8	1211-1273	47.6-50.1	20
511-573	20.1-22.5	9	1274-1336	50.2-52.6	21
574-636	22.6-25.0	10	1337-1400	52.7-55.1	22
637-700	25.1-27.5	11	1403-1463	55.2-57.6	23
701-764	27.6-30.0	12	1466-1527	57.7-60.1	24
765-827	30.1-32.5	13	1529-1590	60.2-62.6	25
828-891	32.6-35.0	14	1593-1654	62.7-65.1	26
892-955	35.1-37.5	15	1656-1717	65.2-67.6	27
956-1018	37.6-40.0	16	1720-1781	67.7-70.1	28
1019-1082	40.1-42.5	17	1783-1844	70.2-72.6	29

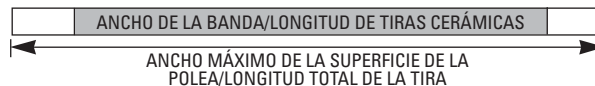
Instrucciones paso a paso para la selección

Paso 1: Mida el espesor de la banda, el ancho de la polea y el diámetro de la polea.

Paso 2: Con el ancho de la banda o de la polea, vea la Información para pedidos y la Nueva configuración de cintas cerámicas para seleccionar el tamaño de la cinta.

Paso 3: Con el diámetro de la polea, vea la Tabla de selección de cintas para determinar el número de cintas que necesita para colocarlas a lo largo en la polea.

NUEVA CONFIGURACIÓN PARA CINTAS CERÁMICAS



Información para Pedidos

Recubrimiento medio cerámico Flex-Lag® - Caucho SBR											
Espesor		Ancho de Banda		Longitud de Cerámico		Longitud de la Tira		Mosaico Texturado		Mosaico Liso	
mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	Número de Pedido	Código del Artículo	Número de Pedido	Código del Artículo
15	5/8	450	18	474	18 5/8	880	35	CLMN450/18-15	61294	CLMN450/18-15S	62052
		600	24	626	24 5/8	1032	41	CLMN600/24-15	61295	CLMN600/24-15S	62053
		750	30	779	30 5/8	1185	47	CLMN750/30-15	61296	CLMN750/30-15S	62054
		900	36	931	36 5/8	1337	53	CLMN900/36-15	61297	CLMN900/36-15S	62055
		1050	42	1082	42 5/8	1488	59	CLMN1050/42-15	61298	CLMN1050/42-15S	62056
		1200	48	1235	48 5/8	1641	65	CLMN1200/48-15	61299	CLMN1200/48-15S	62057
		1350	54	1388	54 5/8	1794	71	CLMN1350/54-15	61300	CLMN1350/54-15S	62058
		1500	60	1541	60 5/8	1947	77	CLMN1500/60-15	61301	CLMN1500/60-15S	62059
		1800	72	1842	72 5/8	2248	89	CLMN1800/72-15	61302	CLMN1800/72-15S	62060
2100	84	2155	84 7/8	2561	101	CLMN2100/84-15	61303	CLMN2100/84-15S	62061		

Recubrimiento medio cerámico Flex-Lag® - Caucho FRAS											
Espesor		Ancho de Banda		Longitud de Cerámico		Longitud de la Tira		Mosaico Texturado		Mosaico Liso	
mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	Número de Pedido	Código del Artículo	Número de Pedido	Código del Artículo
15	5/8	450	18	474	18 5/8	880	35	CLMFR450/18-15	61308	CLMFR450/18-15S	62063
		600	24	626	24 5/8	1032	41	CLMFR600/24-15	61309	CLMFR600/24-15S	62064
		750	30	779	30 5/8	1185	47	CLMFR750/30-15	61310	CLMFR750/30-15S	62065
		900	36	931	36 5/8	1337	53	CLMFR900/36-15	61311	CLMFR900/36-15S	62066
		1050	42	1082	42 5/8	1488	59	CLMFR1050/42-15	61312	CLMFR1050/42-15S	62067
		1200	48	1235	48 5/8	1641	65	CLMFR1200/48-15	61313	CLMFR1200/48-15S	62068
		1350	54	1388	54 5/8	1794	71	CLMFR1350/54-15	61314	CLMFR1350/54-15S	62069
		1500	60	1541	60 5/8	1947	77	CLMFR1500/60-15	61315	CLMFR1500/60-15S	62070
		1800	72	1842	72 5/8	2248	89	CLMFR1800/72-15	61316	CLMFR1800/72-15S	62071
2100	84	2155	84 7/8	2561	101	CLMFR2100/84-15	61317	CLMFR2100/84-15S	62072		

FRAS (resistente al fuego, anti estático) Certificación MSHA # MSHA NO. IC-190
Clave Número de pedido: **N** - SRB, **FR** - FRAS

Los artículos sombreados sólo se fabrican sobre pedido.
Tiempo de entrega: 8 semanas

Tiempo de entrega: 1 día hábil

Distribuidor autorizado:

Flexco Europe GmbH • Maybachstrasse 9 • 72348 Rosenfeld • Alemania
Teléfono: +49-7428-9406-0 • Fax: +49-7428-9406-260 • Correo electrónico: europe@flexco.com

Visite www.flexco.com para conocer otras ubicaciones y productos de Flexco.

©2021 Flexible Steel Lacing Company. 02/16/21. Para hacer otro pedido: X3128

