Acerca de

K-FLEX

K-FLEX es un fabricante de celdas cerradas con certificación ISO productos de aislamiento elastomérico térmico y acústico que son fácil de usar y ofrece un rendimiento confiable y duradero.

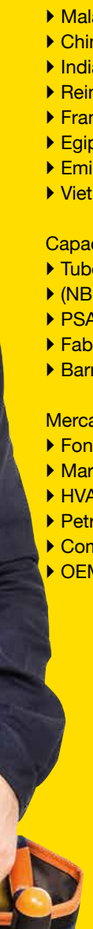
K-FLEX USA es miembro del Grupo de aislamiento IK, con sede en Italia, cuyo canal de distribución alcanza 43 países.

Como resultado, **K-FLEX USA** tiene acceso global a fuertes programas de investigación fundamentales y niveles de vanguardia de conocimiento técnico y atención al cliente.

Instalaciones de producción en todo el mundo:
- Rusia (2 plantas)
- Polonia (2 plantas)
- Estados Unidos (Youngsville, NC: 800,000 sf)
- México (Monterrey, NL: 51,000 m^2 aproximadamente)
- Malasia
- China
- India
- Reino Unido
- Francia
- Egipto
- Emiratos Árabes Unidos (EAU)
- Vietnam

Capacidades de producción:
- Tubos de aislamiento térmico, láminas, rollos
- (NBR / PVC y EPDM)
- PSA y laminación de chaqueta
- Fabricación de accesorios y tuberías
- Barreras de sonido y amortiguadores

Mercados atendidos:
- Fontanería
- Marina
- HVAC / R
- Petróleo y gas
- Comercial / Industrial
- OEM



CONTACTO

K-FLEX DE MEXICO S. DE R. L. DE CV.
Av. Universal # 540
Colonia Vynmsa Aeropuerto Apodaca Industrial Park
Apodaca, Nuevo León. México
Teléfono +52 (81) 2060 0132
www.kflexusa.com

Sitio

© K-FLEX® MX_DOC_PRODUCT GUIDE_0120; K-FLEX® se reserva el derecho de cambiar los datos y los requisitos técnicos sin previo aviso.

ENERO **2020**

K-FLEX

GUIA DE PRODUCTOS

¡**Completa** gama de **productos** y **accesorios**!

INNOVACION
EN INSULACION

www.kflexusa.com

TÉRMICO

TUBO DE AISLAMIENTO

Producto de aislamiento de tubo elastomérico de cédula cerrada utilizado para conservar energía y evitar la condensación en las tuberías aplicaciones.
Disponible en negro en longitudes de hasta 1.83mts Y hasta 5.08 cms (2”) de grosor (Clasificación 25/50, ASTM C534 Tipo 1, Grado 1).

TITAN - PENDIENTE DE PATENTE

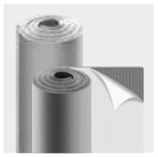
Tubo de aislamiento elastomérico de cédula cerrada (NBR / PVC) que se adhiere de fábrica a un revestimiento polimérico flexible material para cumplir con el código IECC 2012/2015. La chaqueta ofrece excelente flexibilidad, abrasión y clima resistencia, lo que lo hace ideal para aplicaciones al aire libre. Disponible en longitudes de 1.83 mts y hasta 1-1/2 “de grosor.

HOJA DE AISLAMIENTO

Producto de aislamiento de lámina elastomérica de celda cerrada flexible Utilizado para conservar energía y evitar la condensación en tuberías grandes, conductos (cubiertas), recipientes, tanques y equipo. Disponible con un grosor de hasta 5.08 cms (clasificación 25/50, ASTM C534 Tipo 2, Grado 1) con o sin presión adhesivo sensible (PSA).

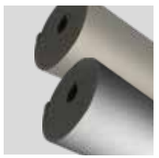
INSUL-LOCK DS

Tubo flexible de aislamiento de elastómero de celda cerrada. Está pre-iluminado con un acrílico modificado sensible a la presión aplicado de fábrica adhesivo en la superficie de la costura y flexible Cinta de superposición de PVC con adhesivo acrílico para duplicar costura de seguridad. Disponible en negro en longitudes de 1.83 mts. Y hasta 5.08 cms (2”) de grosor (clasificación 25/50, ASTM C534 Tipo 1, Grado 1).



REVESTIMIENTO DEL CONDUCTO GRIS

Aislamiento elastomérico de cédula cerrada especialmente diseñado como una alternativa sin fibra para las unidades de tratamiento de aire de revestimiento y conductos. Disponible con un grosor de hasta 5.08 cms (2”) “(clasificación 25/50, ASTMC1534) con o sin adhesivo sensible a la presión (PSA).



PROTECTOR K

Aislamiento de lámina de polietileno reticulado de celda cerrada Producto diseñado para aplicaciones de envoltura de conductos. El producto está laminado con una lámina resistente a los rayos UV para uso extendido al aire libre. Disponible hasta 2 “de espesor (Clasificación 25/50) con un adhesivo sensible a la presión

TÉRMICO

PE

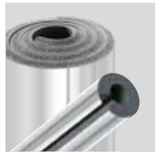
Cedúla cerrada a base de polietileno, aislamiento de espuma flexible cumple con los requisitos de ASTM C 1427. Disponible hasta a 2.54 cms (1”) de pared con o sin un PSA aplicado de fábrica en la superficie de la costura.

HT

Aislamiento de tubo elastomérico de celda cerrada basado en EPDM producto utilizado para conservar energía y prevenir condensación en aplicaciones de tuberías de hasta 149°C. Disponible en tubos de 1.83 mts de largo y rollos de 10.16 cms (4”) de ancho de hasta 2.54 cms (1”) de espesor (clasificación 25/50, ASTM C534 tipo 1 y 2, grado 2)

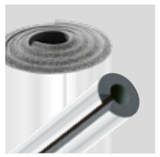
ECO

Aislamiento elastomérico de cédulas cerradas, libre de halógenos, flexible diseñado para aplicaciones de transporte marítimo y masivo. Disponible en tubos de 1.83 mts de largo y rollos de 10.16cms (4”) de ancho y de hasta 2.54cms (1”) de espesor (disponible en color verde) (ASTM C534 tipo 1 y 2, grado 3).



CLAD AL

Aislamiento elastomérico de celda cerrada totalmente adherido a una camisa con acabado de aluminio que protege el aislamiento de los rayos UV, abuso mecánico, humedad y productos químicos. Disponible en tubos de 7.62 cms (3”) de largo o rollos de 10.16 cms (4”) de ancho hasta 5.08 cms (2”) de espesor.



CLAD WT

Tubos elastoméricos de cedúla cerradas y láminas completamente adheridas a un acabado blanco con clasificación 25/50 y aprobado por NSF, con respaldo de PVC Revestimiento que protege el aislamiento contra daños por rayos UV, abuso mecánico, húmedad y productos químicos; Disponible en tubos de 7.62cms (3”) de largo o rollos de 10.16cms (4’) de ancho y hasta 5.08 cms (2”) de espesor.

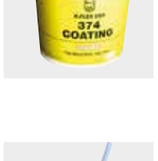
K-FIT

Codos, tees y coples fabricados en fábrica. Diseñados para una instalación rápida y un sello hermético cuando se une a las juntas a tope de los tubos de aislamiento. Disponible en negro de hasta 5.08 cms. (2”) de grosor (clasificación 25/50).

ACCESORIOS

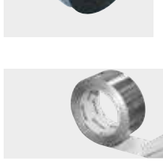
ADHESIVOS DE CONTACTO

A base de solvente (320, 373, 420, 620) y a base de agua (1120) adhesivos de contacto para espuma a superficie, espuma a espuma y unión de espuma a chaqueta. Disponible en ½ pinta, contenedores de pinta, cuarto o galón (varía según el tipo de producto).



374 RECUBRIMIENTO PROTECTOR

Recubrimiento a base de agua que se recomienda específicamente para protección de rayos UV en tubos de Células cerradas K-FLEX y aislamiento de chapa. Es de color blanco y está disponible en Contenedores de galones.



SOPORTES PARA TUBOS INSULADOS

e contra la compresión del aislamiento en la tubería. Ganchos, eliminando una fuente común de condensación. Disponible hasta 5.08 cms (2”) de espesor

CINTA DE ALUMINIO

Se utiliza para sellar juntas y costuras ductos de aire acondicionado y refrigeración. Disponible en 7.62 cms (3”) y Rollos de 10.16 cms (4”) de ancho.

CINTA FSK

Se utiliza para sellar juntas y costuras de Aislamiento mecánico con revestimiento FSK sistemas. Disponible en 7.62 cms (3”) y 10.16cms (4”) de ancho rollos

CINTA DE CORCHO

Diseñado para uso en calefacción, aire acondicionado, refrigeración y aplicaciones de fontanería. Disponible en rollos de 5.08 cms (2”) de ancho.

CINTA CLAD WT

Especialmente diseñado para complementar el Línea de productos K-FLEX CLAD® WT. Disponible en rollos de 5.08cms (2”), 10.16cms (4”) y de 15.24 cms (6”)

CINTA DE ESPUMA ELASTOMÉRICA

Alternativa al aislamiento de tubos en zonas estrechas donde tradicional El aislamiento no será suficiente. Disponible en rollos de 1/8 “de grosor x 5.08 cms (2”) de ancho.

CINTA DE COSTURA

Cinta de tira de PVC flexible con un adhesivo acrílico agresivo y un Revestimiento de liberación de PET. Disponible en 5.08 cms (2”) de ancho en rollos.

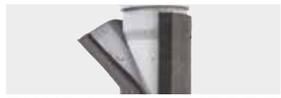
CINTA CLAD AL

Especialmente diseñado para complementar la línea K-FLEX CLAD® AL de productos Disponible en rollos de 5.08 cms (2”), 10.16 cms (4”) y 15.24 cms (6”)

ACUSTICA

K-FONIK

Absorbentes de sonido con base elastomérica y barreras de ruido diseñado para una instalación rápida, bajo mantenimiento y excelente rendimiento en entornos exigentes.



FUNDA CON CIERRE

Un aislamiento acústico fácil de instalar, sistema que combina GK cargado de barrera de masa, un desacoplamiento de espuma de celda cerrada capa, y un sistema de cierre de velcro simple. Diseñado para usar en tuberías de drenaje, pero apto para todos los sistemas de tuberías.

AB 10/15

Material flexible de base elastomérica rediseñado para tener una estructura de celda abierta para un excelente sonido absorción. Disponible en 4.53 kgs y 6.80 kgs/91.44 cms (10 and 15 lb/ft3) de densidad en hojas de 2.54cms (1”) y 5.08cms (2”) y bollos completos.

GK/GV

De base elastomérica cargada en masa (25/50) barrera de ruido. Disponible en rollos de 10.16 cms (4”) de ancho desde 227.0 Gramos/61cms a 907.18 gramos/61cms (0.5 lb/ft2 to 2.0 lb/ft2.)

BANDA V

Aislante de vibraciones, multiuso, autoadhesivo. banda hecha de K-FONIK AB material de absorción acústica Diseñado para uso de estructura estructural interior.

K-TEK

ESPUMAS DE RENDIMIENTO

Se utilizan para juntas, sellos y acolchado en una amplia gama de sectores, incluidos HVAC, automotríz y Industrial, entre otros.

K 41-PA

NBR/PVC (hasta 1-1/2”)
ASTM D1056 2B1

K 42-N

NBR/PVC/CR (hasta 1-1/2”)
ASTM D1056 2B2

K 41-N

NBR/PVC/CR (hasta 1-1/2”)
ASTM D1056 2B1

K 40-E

EPDM (hasta 1-1/8”)
ASTM D1056 1A0

K 20-X

PE reticulado (1/8“ a 5/8”)
2 # densidad x 60“ de ancho