



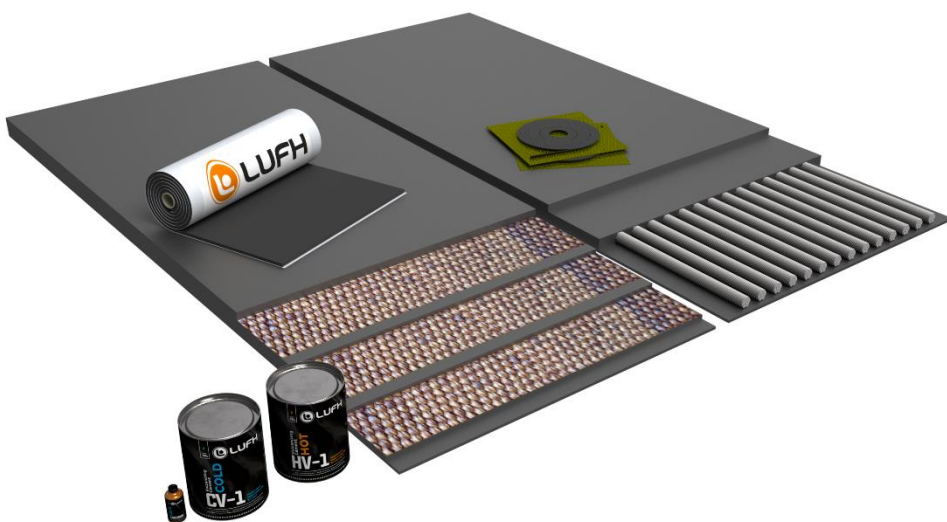
MATERIALES PARA **EMPALMES VULCANIZADOS**

DESIGN, FABRICATION AND SUPPLY OF CONVEYOR BELTS

WWW.LUFH-CBS.COM



Materiales para EMPALMES VULCANIZADOS



Para el empalme o la unión de los extremos de una banda transportadora, **LUFH-CBS** ofrece pegamentos y láminas de gomas no vulcanizadas. Nuestros productos pueden ser usados para empalmes de bandas textiles y de cable de acero, para uso general, resistentes a alta temperatura, con propiedades antiestático, anti flama y resistentes al aceite.

Nuestra línea de **pegamentos especiales HV-1** está dirigida para empalmes en caliente de bandas textiles y de cables de acero, mientras que el **pegamento especial CV-1** (con su catalizador HARDENER) es para empalmes en frío y reparación de bandas textiles. Estos productos garantizan una excelente adhesión y rendimiento, proporcionando una alta confiabilidad y disponibilidad a los sistemas de transportadores.

PEGAMENTO PARA EMPALME EN CALIENTE DE BANDAS TEXTILES Y CON CABLES DE ACERO



ESPECIFICACIONES POLÍMERO BASE	CICLOHEXANO ETILACETATO NAFTA
Densidad a @ 20°C (g/cm³)	0,80
Viscosidad dinámica (mPa·s)	15.000
Punto de ebullición (°C)	76
Color	Negro
Vida útil	12 meses

APLICACIÓN

El pegamento HV-1 se utiliza para realizar uniones vulcanizadas en caliente para bandas transportadoras multipropósito de uso general.

ALMACENAMIENTO

Almacene en espacios cerrados y secos adecuados para el resguardo de materiales peligrosos, con ventilación mecánica e instalación de alumbrado a prueba de explosión, sin calefacción, y piso con forro eléctricamente conductivo. Temperatura ambiente recomendada de +5 a +20 [°C].

VIDA ÚTIL

El pegamento HV-1 almacenado correctamente conserva sus propiedades por un período de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

MODO DE EMPLEO

El pegamento HV-1 se debe utilizar según lo previsto para unir cintas transportadoras de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Mezcle bien antes de usar.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Producto	Contenido	Caja
HV-1	650 g	10 unidades

PEGAMENTO PARA EMPALME EN FRIO DE BANDAS TEXTILES



ESPECIFICACIONES POLÍMERO BASE	CICLOHEXANO ETILACETATO NAFTA
Densidad a @ 20°C (g/cm³)	0,80
Viscosidad dinámica (mPa·s)	25.000
Punto de ebullición (°C)	76
Color	Negro
Vida útil	24 meses

APLICACIÓN

El pegamento CV-1 se utiliza para realizar uniones vulcanizadas en frío para bandas transportadoras textiles y reparaciones en bandas transportadoras de uso general. Ofrece una excelente adhesión entre: goma con goma; goma con tela; goma con metal; y tela con tela. Este pegamento debe mezclarse en proporción de 700 g de CV-1 con 33 g de endurecedor (HARDENER).

ALMACENAMIENTO

Almacenar en espacios cubiertos y secos, adecuado para el resguardo de materiales peligrosos, con ventilación mecánica y la instalación de alumbrado a prueba de explosión. Temperatura de +5 a la +20 [°C].

VIDA ÚTIL

Si se almacena adecuadamente el pegamento de caucho conserva sus propiedades durante un período de 24 meses desde la fecha de su fabricación.

MODO DE EMPLEO

El pegamento HV-1 se debe utilizar según lo previsto para unir cintas transportadoras de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Mezcle bien antes de usar.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Producto	Contenido	Caja
CV-1	700 g	10 unidades

ENDURECEDOR PARA EMPALME EN FRIO DE BANDAS TEXTILES



ESPECIFICACIONES

Solución base	Tris (p-socianatofenil) tiofosfato
Solvente	Acetato de Etilo
Color	Marrón
Vida útil	24 meses

APLICACIÓN

El endurecedor (HARDENER) es un catalizador, que mezclado con el pegamento CV-1, genera la reacción exotérmica que activa la vulcanización y confiere las propiedades de alta adherencia a la unión en la banda, goma con goma; goma con tela; goma con metal; y tela con tela. Este producto no es inflamable.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en espacios cubiertos y secos de acuerdo a DIN 7716 para garantizar que el producto conserve sus propiedades, y cumpla su vida útil.

VIDA ÚTIL

Si se almacena adecuadamente, la vida útil del endurecedor puede prolongarse hasta 24 meses.

MODO DE EMPLEO

Vierta todo el contenido del endurecedor en el recipiente del pegamento CV-1, agite y mezcle bien.

NOTA: Los datos físicos presentados son valores típicos y no deben interpretarse como definitivos.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Producto	Contenido	Caja
HARDENER	33 g	10 unidades

MATERIALES ADICIONALES PARA EMPALME



ESPECIFICACIONES POLÍMERO BASE	NAFTA BENCENO
Densidad a @ 20°C (g/cm³)	0,76
Viscosidad dinámica (mPa·s)	1.000
Punto de ebullición (°C)	80
Color	Transparente

Para más información, por favor contacte con nuestro Departamento de Ventas.

SOLVENTE LIQUIDO **CLEANING SOLVENT (CS-20)**

Emplee este producto para desengrasar superficies contaminadas por aceites y grasas, limpiar cepillos y remover la contaminación por pegamento y soluciones de vulcanización.

Otros materiales usados para vulcanización y limpieza.

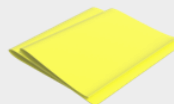
TELA DE PRESION

Ancho	Longitud*
1 m	10 m



PAPEL PARAFINADO

Ancho	Longitud*
1 m	10 m



TELA PARA LIMPIEZA

Ancho	Longitud*
1 m	50 m



* Otras longitudes se pueden formular bajo pedido.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Contenido	Caja
1 L	10 unidades

LÁMINAS DE GOMA NO VULCANIZADAS

1 GOMAS DE CUBIERTA

Nombre Comercial	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Longitud* (mm)	Peso (Kg)	Código LUFH
Goma de Cubierta 1mm	1	500	10.000	6	2001000002
Goma de Cubierta 2mm	2		8.700	10	2001000003
Goma de Cubierta 3mm	3		6.100	10	2001000004
Goma de Cubierta 4mm	4		4.500	10	2001000005
Gomas de Cubierta 5mm	5		3.300	10	2001000006
Gomas de Cubierta 6mm	6		3.000	10	2001000007



2 GOMAS INTERMEDIAS

Nombre Comercial	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Longitud* (mm)	Peso (Kg)	Código LUFH
Goma Intermedia 0,8 mm	0,8	500	10.000	5	2001000008
Goma Intermedia 1 mm	1		10.000	6	2001000009

3 TIRAS DE GOMAS

Espesor x Ancho (mm)	Peso (Kg)	Resistencia a la rotura (ST)	Código LUFH
2,0 x 5,0	2	1000	2001000010
2,5 x 6,0		1250	2001000011
2,0 x 7,0		1600	2001000012
2,5 x 7,0		2000	2001000013
2,5 x 8,0		2500	2001000014
2,0 x 9,0		3500	2001000015
2,0 x 11,0		4500	2001000016
2,0 x 12,0		5000	2001000017
2,0 x 13,0		5400	2001000018

APLICACIÓN

Láminas de gomas no vulcanizadas, para empalmes en bandas transportadoras, textiles y cable de acero, para uso general, resistentes a alta temperatura, con propiedades antiestático, anti flama y resistentes al aceite.

ALMACENAMIENTO

Almacene en espacios cerrados y secos adecuados para el resguardo de materiales peligrosos, con ventilación mecánica e instalación de alumbrado a prueba de explosión, sin calefacción, y piso con forro eléctricamente conductivo. Temperatura ambiente recomendada de +5 a +20 [°C].

VIDA ÚTIL

Almacenado correctamente conserva sus propiedades por un período de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

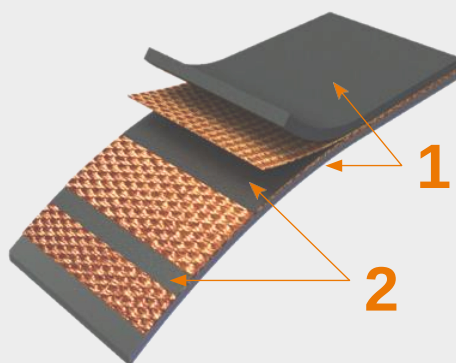
MODO DE EMPLEO

Se debe utilizar según las instrucciones y recomendaciones del fabricante.

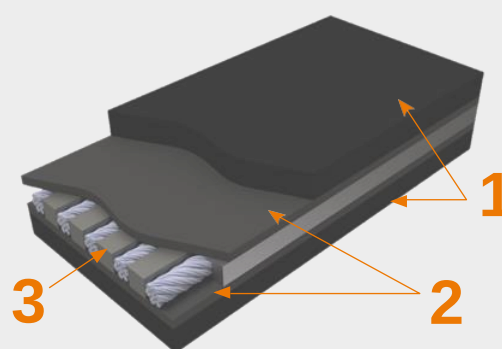
NOTA: LUFH-CBS no utiliza aceites que contengan hidrocarburos policromáticos (HAP) en la producción de compuestos de caucho.

BANDAS TEXTILES

**Podemos suministrar láminas no vulcanizadas a diferentes dimensiones y utilizando diferentes compuestos de goma según sea los requerimientos del cliente y parámetros acordados con LUFH-CBS.*



BANDAS CON CABLES DE ACERO



OFICINAS COMERCIALES

UNITED STATES OF AMERICA

Email: sales@lufh-cbs.com

Address: 3508 NW 114 Ave, Doral, FL 33178, USA.

UNITED ARAB EMIRATES

Email: lparedes@lufh-cbs.com

Address: Po box 16686, Ras Al Khaimah, UAE.

VENEZUELA

Email: sales@lufh-cbs.com

Address: Zona industrial los pinos, UD-301, Manzana Nro 28, Parcela Nro 9, Calle Nro 6, Galpón Nro 3, Puerto Ordaz, Estado Bolívar, Venezuela.

COLOMBIA

Email: sales@lufh-cbs.com

Address: Calle 77, N° 59 - 35, Oficina 11-08, Edificio Las Américas 3, Barranquilla, Atlántico, Colombia.



WWW.LUFH-CBS.COM