

Productos Industriales

TRUFLEX®/PANG

Seguimos siendo... LA ELECCIÓN DEL PROFESIONAL



PANGOFOL CEMENTO DE CLOROPENO (Negro)

Cemento líquido multiusos de dos componentes, a base de cloropreno. El Pangofol es un cemento resistente al aceite y al ácido. Es ideal para el empalme y la reparación de bandas transportadoras, pegar parches y tiras para reparación de bandas y, como sistema de adhesión de caucho con caucho, incluso caucho natural, SBR (Caucho Estireno Butadieno), Neopreno, etc. Pangofol es ideal para la fabricación de tacos y guías y, para unir metal y caucho. Para su aplicación, se mezclan 16 partes de Pangofol por 1 parte de Activador.

La porción mezclada tiene una vida útil de aplicación entre 2 y 4 horas. El secado total se realiza en 24 horas a una temperatura de 70° F (21° C).

Temperatura de trabajo: -10° F (-23° C) a 185° F (85° C).

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
992/QT	2.2 LBS (1 Kg)	10
992/GAL	11 LBS (5 Kg)	4
992/5GAL	55 LBS (25 Kg)	No disponible
992/55GAL	638 LBS (290 Kg)	No disponible

NOTA: Mezcle 60 CC de 968F por 1 tarro de 992/QT



PANGOFOL CEMENTO DE CLOROPENO (Blanco)

Cemento líquido blanco multiusos de dos componentes a base de cloropreno. El Pangofol es un cemento resistente al aceite y al ácido. Es ideal para el empalme y la reparación de bandas transportadoras, pegar parches y tiras para reparación de bandas y, como sistema de adhesión de caucho con caucho, incluso caucho natural, SBR (Caucho Estireno Butadieno), Neopreno, etc. Pangofol es ideal para la fabricación de tacos y guías y, para unir metal y caucho. Para su aplicación, se mezclan 16 partes de Pangofol por 1 parte de Activador. Adhesivo aprobado por la F.D.A (Administración de Alimentos y Fármacos).

La porción mezclada tiene una vida útil de aplicación entre 2 y 4 horas. El secado total se realiza en 24 horas a una temperatura de 70° F (21° C). Temperatura de trabajo: -10° F (-23° C) a 185° F (85° C).

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
993/QT	2.2 LBS (1 Kg)	10
993/55GAL	638 LBS (290 Kg)	No disponible

NOTA: Mezcle 60 CC de 968F por 1 tarro de 993/QT



PANGOFOL CEMENTO PARA PVC (Transparente)

Cemento líquido de dos componentes para PVC. Plastopang es un adhesivo inflamable excelente para reparaciones y empalmes de cintas transportadoras de PVC y poliuretano, tacos en PVC, guías en V y bordes. Para su aplicación se mezclan 24 partes de Plastopang por 1 parte de Activador.

La porción mezclada tiene una vida útil de aplicación entre 4 y 6 horas. El secado total se realiza en 24 horas a una temperatura de 70° F (21° C).

Temperatura de trabajo: -10° F (-23° C) a 185° F (85° C).

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
1090F/QT	1 Cuarto (.95L)	10
1090F/GAL	1 Galón (3.8L)	4
1090F/5GAL	5 Galón (19L)	No disponible
1090F/53GAL	53 Galón (200L)	No disponible

NOTA: Mezcle 30 CC de 968F por 1 tarro de 1090F/QT



ACTIVADOR

Activador químico diseñado para cementos de dos componentes tales como Pangofol Negro, Pangofol Blanco o Plastopang.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
968F/30cc	30cc	12
968F/60cc	60cc	12



IMPRIMADOR PARA METAL PANG

Pintura base diseñada para lograr una adhesión máxima y confiable entre caucho y metal cuando se aplica con Pangofol Negro o Blanco. Usado para darle preparación a las partes metálicas antes de la aplicación del adhesivo.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
960/QT	1 Cuarto (.95L)	10
960/GAL	1 Galón (3.8L)	4



PANGOFOL ECOLÓGICO CEMENTO DE CLOROPRENO (Negro)

El Pangofol Ecológico es un cemento líquido multiusos de dos componentes a base de cloropreno brinda una excelente adhesión y una fuerte unión inicial. Pangofol Ecológico es un cemento resistente al aceite y al ácido. Es ideal para el empalme y la reparación de bandas transportadoras y como sistema de adhesión de caucho con caucho, ya sea caucho natural, SBR, Neopreno, etc. Proporciona excelente adhesión para la fabricación de tacos y la unión entre metal y caucho. Para su aplicación se mezclan 11.5 partes de Pangofol medio ambiente por 1 parte de Activador. Esta mezcla es inflamable. La porción mezclada tiene una vida útil de aplicación entre 2 y 4 horas. El secado total se realiza en 24 horas a una temperatura de 70° F (21° C).
Temperatura de trabajo: -10° F (-23° C) a 185° F (85° C).

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
992F/QT	1.65 LBS (0.75 Kg)	10
992F/GAL	6.6 LBS (3 Kg)	4
992F/5GAL	33 LBS (15 Kg)	No disponible
992F/55GAL	400 LBS (182 Kg)	No disponible

NOTA: Mezcle 60 CC de 968F por 1 tarro de 992/QT



BUFSOL - LIMPIADOR DE CAUCHO

Es un solvente ecológico para limpiar caucho. Recomendado para limpieza de caucho y metal antes de utilizar imprimadores o adhesivos.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
816F/QT	1 Cuarto (.95L)	12
816F/GAL	1 Galón (3.8L)	4
816F/11OZ	11 oz (311 g) Aerosol Can	12



SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO

Solución química vulcanizante diseñada para la adhesión del compuesto Pangit A&B a diferentes tipos de caucho como el caucho natural o bandas en SBR.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
708F/8OZ	8 Onzas (240ml)	24
708F/QT	1 Cuarto (.95L)	12
708F/GAL	1 Galón (3.8L)	4



SOLUCIÓN AZUL DE MÁXIMA ADHERENCIA

La Solución Azul de Máxima Adherencia es un cemento químico vulcanizante que puede ser usada como alternativa del 708F (Solución de Alto Rendimiento). También puede ser usada para pegar parches en bandas transportadoras. La Solución Azul de Máxima Adherencia esta diseñada para la adhesión del compuesto Pangit A&B con varios tipos de caucho como el caucho natural o bandas en SBR.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
658F/8OZ	8 Onzas (240ml)	24
658F/QT	1 Cuarto (.95L)	12
658F/GAL	1 Galón (3.8L)	4



SOLUCIÓN RÁPIDA

Es un cemento vulcanizante negro Inflamable, ideal para el empalme de bandas por medio de calor en máquinas vulcanizadoras convencionales.

Producto Número	Cantidad x Empaque	Cantidad x Caja
RS3F/QT	1 Cuarto (.95L)	10
RS3F/GAL	1 Galón (3.8L)	4



COMPUESTO PANGIT A & B

Pasta auto-vulcanizante de dos componentes. Después de mezclados los dos componentes por partes iguales, Pangit A&B vulcaniza a temperatura ambiente. Al vulcanizar alcanza una dureza entre 55 y 60 grados Shore A entre 48 y 72 horas. Se utiliza para rellenar heridas en bandas transportadoras. Antes de aplicar el compuesto Pangit A&B prepare la superficie con 708F o 658F.

Producto Número	Cantidad x Empaque
110FP-SET/1LB	2 LBS (.9kg) total wt.
120FP-SET/2LB	4 LBS (1.8kg) total wt.



CUCHILLOS

Producto Número	Descripción	Cantidad
801	Cuchillo Curvo para Caucho	1
802-PK	Cuchillo Pico de Halcón	1
805	Cuchillo Angular	1
807	Bisturí	1
807A/PK20	Cuchillas de Repuesto para Bisturí	20 Pack
808	Cuchillo para Corte por Capas	1



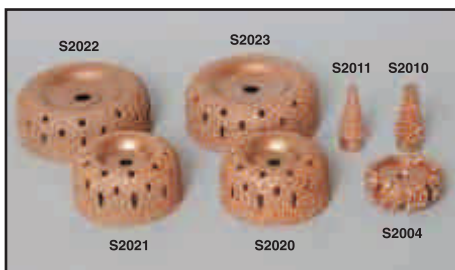
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Producto Número	Descripción	Cantidad
913	Alicates	1
936	Rodillo de 1/8" X 1 1/2"	1
939	Rodillo de 1/4" x 2"	1
S923	Anteojos de Seguridad	1
SS10	Tijeras de 10"	1



CEPILLOS Y RASPADORES

Producto Número	Descripción	Cantidad
810	Cepillo Raspador de Alambre	1
810S	Repuesto para Cepillo 810	1
966	Cepillo Suave de Bronce	1
S890	Cepillo de Alambre Encapsulado en Poliuretano, 2"	1
S891	Cepillo de Alambre Encapsulado en Poliuretano, 3"	1
S892	Cepillo de Alambre Fino, 3"	1
RSB3	Cepillo de Alambre Grueso, 3"	1



RUEDAS RASPADORAS PARA CAUCHO

Producto Número	Descripción	Cantidad
S2004	Rueda Plana de 3/4" X 2", Grano 16	1
S2010	Rueda Cónica 1" x 2", Grano 16	1
S2011	Rueda Cónica 1" x 2", Grano 36	1
S2020	Rueda Acampanada de 1 1/2" x 3", Grano 36	1
S2021	Rueda Acampanada de 1 1/2" x 3", Grano 60	1
S2022	Rueda Acampanada de 1 1/2" x 4", Grano 36	1
S2023	Rueda Acampanada de 1 1/2" x 4", Grano 60	1

RASPADOR NEUMÁTICO, ADAPTADORES Y MANDRILES

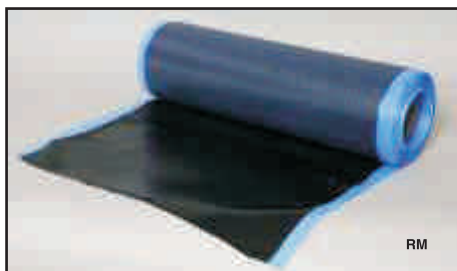


Producto Número	Descripción	Cantidad
S1010	Mandril con llave	1
S1045	Mandril de cambio rápido	1
S1046	Portaherramientas rápido de rosca corta	1
S1047	Portaherramientas rápido de rosca larga	1
S1048	Portaherramientas corto para mandril con llave	1
S1049	Portaherramientas largo para mandril con llave	1
SLP6550	Raspador neumático de baja velocidad	1



REGRABADORES DE LABRADO Y CUCHILLAS

Producto Número	Descripción	Cantidad
S145A	Regrabador de 110 voltios	1
S145B	Regrabador de 220 voltios	1
S145/W-3	Cuchilla cuadrada. Ancho de corte 1/4" (6mm)	1
S145/W-4	Cuchilla cuadrada. Ancho de corte 5/16" (8mm)	1
S145/W-5	Cuchilla cuadrada. Ancho de corte 13/16" (11mm)	1
S145/W-6	Cuchilla cuadrada. Ancho de corte 7/8" (22mm)	1



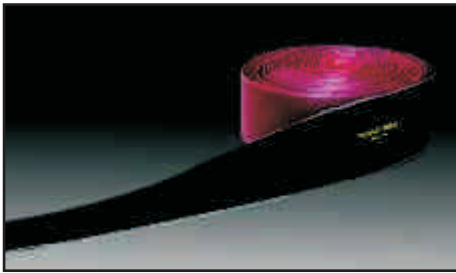
CAUCHO NATURAL EN ROLLOS

Producto Número	Descripción	Cantidad
RM	Caucho Natural, de 1/32" (.8mm) x 19" (425mm)	15lbs (7kg)
RN	Caucho Natural, de 1/16" (1.5mm) x 19" (425mm)	15lbs (7kg)
RR	Caucho Natural, de 1/8" (3mm) x 19" (425mm)	15lbs (7kg)



OTROS CAUCHOS Y TEJIDO TEXTIL

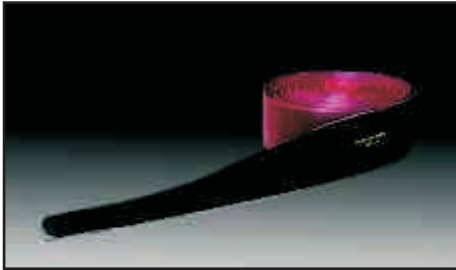
Producto Número	Descripción	Cantidad
BTLG-125/10#	Butilo, de 1/32" (.8mm) x 19" (425mm)	10lbs (4.5kg)
TCG	Caucho Reforzado con Cuerdas de Nylon, de 1/32" (.8mm) x 26" (660mm)	25lbs (11.5kg)
BN18	Caucho Reforzado con Cuerdas de Nylon, de 1/32" (.8mm) x 19" (425mm)	25lbs (11.5kg)
BT18	Tejido Textil Cuadrado, de 1/16" (1.5mm) x 19" (425mm)	25lbs (11.5kg)



TIRAS PARA REPARACIÓN REFORZADAS

La tira para reparación reforzada posee una superficie altamente resistente y bordes biselados. Recomendada para una reparación permanente en bandas afectadas por impactos. Diseñada para cubrir la parte inferior de la banda cuando los daños la han atravesado. Se aplica con Pangofol y Activador.

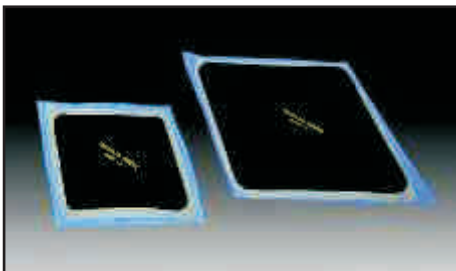
Producto Número	Ancho pulgadas (mm)	Longitud Área Vulcanizada Pulgadas (mm)	Cantidad
NPL10L	4" (100mm)	33" (10,100mm)	1
NPL15L	6" (150mm)	33" (10,100mm)	1
NPL22L	9" (225mm)	33" (10,100mm)	1



TIRAS EN CAUCHO - NO REFORZADO

La tira en caucho para reparación se utiliza para cubrir superficies donde ha sido aplicado el Pangit A&B. También se usa para proteger pequeñas fisuras y áreas maltratadas. Se aplica con Pangofol y Activador.

Producto Número	Ancho pulgadas (mm)	Longitud Área Vulcanizada Pulgadas (mm)	Cantidad
PLC10	4" (100mm)	43" (1,100mm)	3
PLC15	6" (150mm)	43" (1,100mm)	3
PLC7L	3" (75mm)	33" (10,100mm)	1
PLC10L	4" (100mm)	33" (10,100mm)	1
PLC15L	6" (150mm)	33" (10,100mm)	1
PLC22L	9" (225mm)	33" (10,100mm)	1
PLC30L	12" (300mm)	33" (10,100mm)	1



TIRAS EN CAUCHO - NO REFORZADO

Los parches reforzados en forma de diamante poseen una superficie resistente y bordes biselados. Recomendados para reparaciones permanentes de perforaciones o fisuras en bandas. Se aplican con Pangofol y Activador.

Producto Número	Ancho pulgadas (mm)	Longitud Área Vulcanizada Pulgadas (mm)	Cantidad x Caja
NDP5	4 1/2" (115mm)	5 1/4" (135mm)	10
NDP10	7 1/2" (190mm)	9 1/2" (240mm)	5
NDP15	11" (275mm)	13 3/4" (350mm)	3
NDP20	14 1/2" (370mm)	19 1/4" (490mm)	3



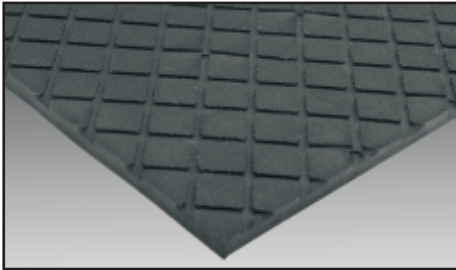
PANGSKIRT 50 RECUBRIMIENTO DE CAUCHO

Recubrimiento de caucho natural de gran resistencia diseñado para brindar un sellado óptimo y un control sobre derrame de cualquier material en la banda.

Esta mezcla de caucho natural (50 grados de dureza) es altamente resistente a la fricción. Sella sin causar daño o ranuras a las cubiertas de la banda. Pangskirt 50 se caracteriza por su alto rendimiento y durabilidad permitiendo una larga vida de servicio. Puede ser utilizado en bandas transportadoras, cortinas, etc.

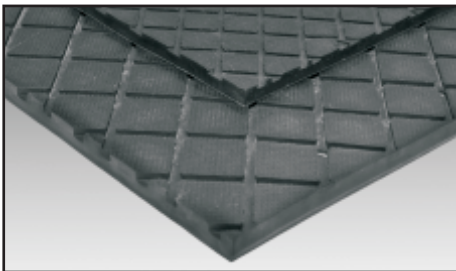
Revestimientos en Caucho para Sistemas de Poleas

Láminas de caucho natural moldeadas en forma diamantada y una superficie adhesiva para fácil aplicación. Están diseñadas para mejorar la tracción y, disipar la suciedad y el agua, extendiendo la vida útil del sistema y sus componentes. Pueden ser instaladas en el sitio de trabajo. Utilizar con el imprimador Pang y, Pangofol y su Activador.



PANGLAG 60 MINI DIAMANTE/NEGRO

Láminas de mezcla de caucho natural con una calidad superior caracterizadas por su óptima resistencia a la fricción y el desgaste. Con un lado moldeado en forma diamantada y el otro, una superficie adhesiva para fácil aplicación. Utilizadas en poleas de pequeño diámetro y, para mejorar la tracción y disipación de agua y suciedad.

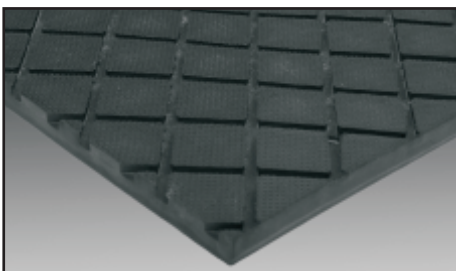


PANGLAG 60 FE MSHA ESTANDAR DIAMANTE/NEGRO

Revestimiento en caucho para poleas especialmente diseñado para la industria minera y otras aplicaciones que requieran un alto grado de resistencia al fuego. Se caracteriza por disipar agua y residuos en todas las direcciones. PANGLAG 60 FE está avalada por la MSHA (Administración de Salud y Seguridad Minera de los Estados Unidos). Certificación #IC-133/4, con superficie adhesiva. Certificación #IC-133/3, sin superficie adhesiva.

PLANGAG 60 ESTANDAR DIAMANTE/NEGRO

Láminas de mezcla de caucho natural con una calidad superior caracterizadas por su óptima resistencia a la fricción y el desgaste. Con un lado moldeado en forma diamantada y el otro, una superficie adhesiva para fácil aplicación. Utilizadas en bandas motrices, poleas de retorno, sistemas de transporte por elevación o donde se presente deslizamiento o desgaste en los componentes. Se caracterizan por disipar agua y residuos en todas las direcciones.



PLANGAG 50 ESTANDAR DIAMANTE/NEGRO

Láminas de mezcla de caucho natural para poleas de transmisión con un alto coeficiente de fricción. Con un lado en forma diamantada y el otro, una superficie adhesiva para fácil aplicación. Se utilizan en poleas motrices, de retorno y en condiciones de humedad donde se requiera un nivel máximo de tracción. Resistentes a la aglomeración en las poleas. Se caracterizan por disipar agua y residuos en todas las direcciones.

PLANGAG 50 MINI DIAMANTE/NEGRO

Láminas de mezcla de caucho natural para poleas de transmisión con un alto coeficiente de fricción. Con un lado en forma diamantada y el otro, una superficie adhesiva para fácil aplicación. Para trabajos de resistencia media o liviana, mejorar tracción en poleas de pequeño diámetro y en condiciones de humedad donde se requiera mayor tracción.



PLANGAG 50 NM MINI DIAMANTE/AZUL

Laminas de mezcla de caucho natural con un alto coeficiente de fricción para poleas de transmisión donde no se requiera dejar marcas o huellas. Con un lado en forma diamantada y el otro, una superficie adhesiva para fácil aplicación. Se utilizan en poleas motrices, de retorno y en condiciones de humedad donde se requiera un nivel máximo de tracción. Resistentes a la aglomeración en las poleas. Se caracterizan por disipar agua y residuos en todas las direcciones.

Revestimientos en Caucho - Premium

Revestimientos resistentes al desgaste y al impacto, diseñados para la industria minera, canteras, procesos minerales y plantas químicas.



PANGGUARD 60/NEGRO

Mezcla de caucho natural y sintético con superficie adhesiva, 60 grados Shore de dureza. Formulado para el impacto y la fricción por deslizamiento. Se aplica en plataformas de descarga, recubrimiento de tolvas, puntos de transferencia, cubiertas de pantalla, abrazaderas, placas deflectoras y de impacto cuando los fragmentos son más largos de 1" (25mm).

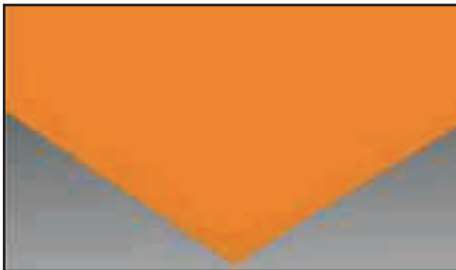
PANGGUARD 60 FE MSHA/NEGRO

Mezcla de caucho natural y sintético con superficie adhesiva, 60 grados Shore de dureza. Diseñado para la industria minera y otras aplicaciones que requieran un alto grado de resistencia al fuego como lo indica la MSHA (Administración de Salud y Seguridad Minera de los Estados Unidos). Certificación #IC-133/4, con superficie adhesiva. Certificación #IC-133/3, sin superficie adhesiva. Formulado para el impacto y la fricción por deslizamiento. Se aplica en plataformas de descarga, recubrimiento de tolvas, puntos de transferencia, cubiertas de pantalla, abrazaderas, placas deflectoras y de impacto, cuando los fragmentos son mayores a 1" (25mm).



PANGWEAR 45/ROJO

Mezcla de caucho natural y sintético con superficie adhesiva, 45 grados Shore de dureza. Diseñado para la resistir alta fricción en manejo de materiales húmedos o secos. Este material soporta la fricción al deslizamiento así como un impacto moderado. Se aplica en recubrimiento de tolvas, puntos de transferencia, codos, soportes, lavadoras de arena, tornillos para arena, ciclones, cajas de sumideros, etc. El tamaño del fragmento no debe exceder 1" (25mm).



PANGWEAR 35/TAN

Mezcla de caucho natural y sintético con superficie adhesiva. 35 grados Shore de dureza. Diseñado para alta fricción en condiciones de humedad. Se aplica en ciclones, tolvas de descarga, plataformas. Recomendados para separadores de diafragmas.

Especificaciones de espesor cumplen con la norma MIL-R-3065E
1/8" ± .020 1/4" ± .031 1/2" ± .047 3/4" ± .093 1" ± .100

Estimado cliente: Por favor verifique el material que recibe antes de usarlo. Si se presenta algún problema reemplazaremos el rollo sin ningún cargo. Sin embargo no reemplazaremos ningún material y no seremos responsables de los costos en el uso del rollo equivocado, si de cualquier manera este es usado y no puede ser retornado tal como se recibió. Las especificaciones de espesor están relacionadas en nuestro catálogo y deberán ser usadas durante la inspección y verificación del material. Si tiene alguna duda o inquietud, por favor comuníquese con nuestro departamento de servicio al cliente.

NOTA: Todas las láminas de caucho están disponibles sin superficies adhesivas. PANGUARD y PANGWEAR también están disponibles con superficie adhesiva en ambos tamaños en un 5% Premium. Las láminas de caucho están disponibles en varias dimensiones.



Seguimos siendo... LA ELECCIÓN DEL PROFESIONAL

Para mayor información consulte nuestra página web: www.tech-international.com
Ordenes: techorders@tech-international.com

TRUFLEX/PANG, P.O. Box 486, Johnstown, Ohio 43031 USA
Servicio al Cliente: 1-800-705-2206 or 1-740-967-9015 Fax: 740-967-1039