

La solución integral a cada campo de aplicación **SERVICIO TOTAL A LA BANDA**

REMAGRIP 65/70



Calidad extraordinaria para revestimiento de poleas para condiciones de operación de servicio medio a pesado.

Su alta resistencia al desgaste y corrosión hacen posible incrementar significativamente la vida de servicio de las bandas transportadoras, y reducir considerablemente tiempos de paro, pérdida de tonelaje y costo de mantenimiento.

Campos de aplicación

El caucho de revestimiento especial **Remagrip** para poleas y rodillos ha probado ser altamente eficiente bajo cualquier tipo de esfuerzo y cualquier clima alrededor del mundo.

Ofrecemos la solución ideal, adaptándola a cualquier campo de aplicación. **Remagrip** ofrece un rango de productos para revestimiento de poleas motriz, poleas de cola, poleas de apoyo, poleas de tensión y rodillos de carga.

Características

- Eliminación de la acumulación de material favoreciendo la tracción de la banda transportadora.
- Reducción del patinamiento entre la polea y la banda incrementando el coeficiente de fricción.
- Evacuación de humedad y suciedad.
- Protege a la polea de desgaste y corrosión.
- Bandas transportadoras largas (Remagrip 70)
- Largos diámetros de polea (Remagrip 70)
- Para bandas textil de alta tensión y bandas cable de acero de mediana a alta tensión (Remagrip 70)
- **Incremento de la rentabilidad de su instalación**



Remagrip 65/CN



Remagrip 75/CN



La solución integral a cada campo de aplicación

SERVICIO TOTAL A LA BANDA

REMAGRIP 65/70

Datos técnicos

PROPIEDADES	REMAGRIP 65/CN	REMAGRIP 65 V/CN	REMAGRIP 70/CN	REMAGRIP 70 V/CN	REMAGRIP 70 S/CN	REMAGRIP 70 HR/CN	REMAGRIP 70/CN-SL
Polímero	BR/IR/SBR	CR	BR/IR/SBR	CR	SBR/BR	IR/BR	BR/IR/SBR
Densidad [g/cm³]	1.12	1.42	1.12	1.40	1.24	1.12	1.13
Dureza [Shore A]	63 ± 5	62 ± 5	63 ± 5	62 ± 5	68 ± 5	62 ± 5	60 ± 5
Abrasión [mm³]	120	130	120	130	125	60	120
Elasticidad [%]	47	27	47	27	40	53	45
Ranuras del perfil [mm]	50 x 6 x 3	50 x 6 x 3	50 x 10 x 8 50 x 8 x 6	50 x 10 x 8 50 x 8 x 6	50 x 10 x 8 50 x 8 x 6	50 x 10 x 8 50 x 8 x 6	50 x 8 x 6
Color	Negro	Negro	Negro	Negro	Negro	Negro	Negro
Flamabilidad	-	Auto extingüible (1)	-	Auto extingüible (1)	Resistente a la flama (2)	-	-
Resistencia eléctrica	-	Anti-estático (1) (3)	-	Anti-estático (1) (3)	Anti-estático (1) (3)	-	-
Aprobación para uso subterráneo	-	D (LOBA) (4) PL (WUG) (5) USA (MSHA) (6) RUS (GOST) (7)	-	D (LOBA) (4) PL (WUG) (5) USA (MSHA) (6) RUS (GOST) (7)	-	-	-
Temperatura de operación	-30° C A +80° C	-30° C A +80° C	-30° C A +80° C	-30° C A +80° C	-30° C A +80° C	-30° C A +90° C +110° C (PICOS)	-30° C A +80° C

(1) Cumple todos los requisitos de acuerdo a DIN 22100-

(2) Conforme a EN 20340

(3) También para instalaciones ATEX

(4) LOBA-No.: 18.43.21-89-33

Grados de Hule especial

"V" - auto-extingüible

"S" - Resistente a la flama

(7) (seguridad contra incendios, higiene, eléctrico)

(5) Aprobación polaca: Dopuszczenie WUG Katowice-no.: GM97/03

(6) USA: MSHA IC-205/1

(7) RUSIA: GOST PPC 00-17855

"HR" - resistente a temperatura