



DURATUBO® – Revestimiento Antiabrasivo

Indicado para el revestimiento interno de tubos de transferencia de productos (redondos o cuadrados), cabezas de elevadores, válvulas, componentes intermediarios reductores de velocidad de línea, redlers y otras superficies expuestas al intenso desgaste por impacto y abrasión.

Producida con elevada adhesión de una capa antiabrasiva a una chapa galvanizada, ofrece flexibilidad y altísima resistencia al desgaste, posibilitando una instalación práctica y rápida en el mismo lugar de trabajo.

La instalación es simple, lo que hace que no sea necesario contratar mano de obra especializada, proporcionando ganar tiempo y consecuentemente la reducción de costos de mantenimiento.

Disponible en bobinas de hasta 25 metros de largo por 1.100 mm de ancho y con un espesor estándar de 5 y 8 mm, o de acuerdo a especificaciones técnicas requeridas.



Producto patentado

MAXBelt[®]
CONVEYOR BELT

Maringá – PR

Av. Melvin Jones, 394

CEP 87070-030

Pq. Ind. Bandeirantes

Teléfono: 55 44 | 3218.1656

55 44 | 3304.2358

e-mail: maxbelt@maxbelt.com.br



www.maxbelt.com.br

SEGMENTOS DE APLICACIÓN:

Agronegocios
Terminales
Minería
Industrias en General

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Revestimiento de goma vulcanizada sobre chapa galvanizada de #0,53 mm con polímeros lubricantes, altamente, altamente resistente a la abrasión (superior UHMW y/o Poliuretano)

- Espesor del revestimiento: 5 a 8 mm
- Dureza: 70 +5-% Shore A
- Ancho máximo: 1.100 mm (tolerancia+ _10mm)
- Largo máximo: 25 m

PROPIEDADES FISICAS / ESPECIFICACION DEL COMPUESTO

Ensayos Físicos	Norma	Especificación
Densidad (g/cm ³)	NBR 14737	1,11 ±0,02
Dureza (Shore A)	ASTM D-2240	70 ±5
Abrasión (mm ³)	DIN 53516	Máx. 35
Tensión de Ruptura (kgf/cm ²)	ASTM D-412	Mín. 110
Resistencia al desgarro (kgf/cm)	ASTM D-624	Mín. 40
Estiramiento ruptura	ASTM D-412	Mín. 300

BENEFICIOS

- Práctica y rápida instalación
- Pieza única, revestimiento entero sin empalmes
- Mayor productividad y eficiencia
- Máxima resistencia a la abrasión, al corte y al impacto
- Reducción de costos de mantenimiento
- Entrega en rollos
- Bajo peso
- Baja dilatación
- Revestimiento antiestático

MAXBelt[®]
CONVEYOR BELT



APLICACIÓN EN TUBULADURAS

·**Perfil Redondo:** Revestimiento de 45 a 55% del perímetro del cano. Preferentemente 45%



·**Perfiles cuadrados:** Fondo + laterales, conforme a la especificación del cliente. Pieza en tiraje único

