DUNLOP CONVEYOR BELTING

BANDAS CON PERFILES
DUNLOP

LAS BANDAS MÁS RESISTENTES
Y DURADERAS DEL MUNDO

EXCEPCIONAL
AGARRE SUPERFICIAL

EXCELENTE RESISTENCIA
AL DESGASTE Y DURABILIDAD

EXCELENTE RESISTENCIA
A LA ROTURA CON BAJA ELONGACIÓN

BANDAS CON PERFILES

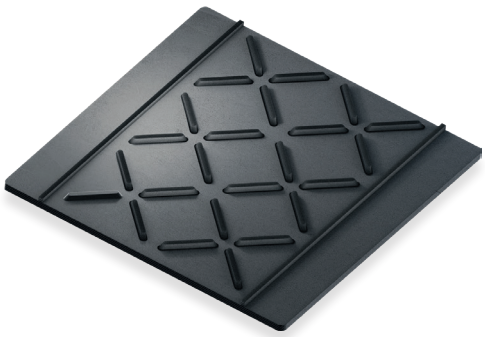
La banda perfilada Multiprof ha sido desarrollada específicamente para múltiples usos en el transporte de mercancía empaquetada, como cajas, bolsas o equipaje, así como material a granel incluyendo productos agrícolas, materiales oleosos, astillas y arena húmeda. Se puede utilizar con éxito en pendientes de hasta 30°, tiene excelentes propiedades de drenaje, se desplaza en silencio y es fácil de limpiar.

DISEÑO DE LA CARCASA

Todos los diseños tienen capas de tejido de EP (poliéster/nailon) que le confieren una baja elongación, gran resistencia a la rotura y son impermeables a la humedad. Hay disponibles otros tipos de bandas para aplicaciones especiales bajo petición.

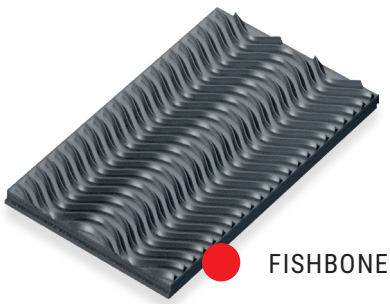
LOS ANCHOS

Las anchuras estándar van desde los 700 mm hasta los 1200 mm. Calidades de cobertura RA (altamente resistente a la abrasión), Betahete (resistente al calor) y también ROM y ROS (resistentes al aceite).

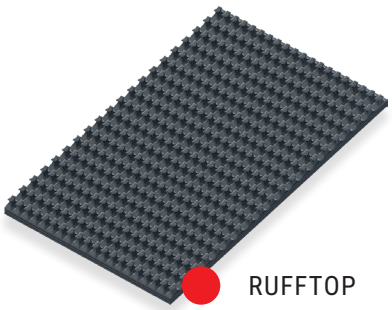


MULTIPROF

Para ángulos de inclinación de hasta 30°



FISHBONE



RUFFTOP

FISHBONE Y RUFFTOP DE DUNLOP

Las bandas perfiladas Fishbone y Rufftop de Dunlop proporcionan un agarre superficial muy duradero y eficiente. Se usan habitualmente en el transporte de objetos sueltos y embalajes, sobre todo en los casos en que una inclinación pronunciada podría provocar el deslizamiento de la mercancía transportada.

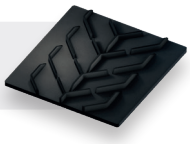
DISEÑO DE LA CARCASA

Capas de tejido de EP (**Superfort** o **Dunloflex**), resistentes, baja elongación.

LOS ANCHOS

Las bandas Rufftop están disponibles en existencias con el diseño 250/2 tanto en formato normal como en formato deslizante. Las bandas Fishbone están disponibles en existencias con el diseño 250/2. La calidad de cobertura de serie es la «RA» de Dunlop áltamente resistente a la abrasión, que se caracteriza por una resistencia a la abrasión incluso superior al nivel exigido por la norma DIN Y. Se pueden fabricar a medida otras bandas con diferentes resistencias bajo pedido.

¿ESTÁ BUSCANDO OTRO PERFIL?
Pida el folleto **Chevron de Dunlop** a su representante de ventas.



LÍNEA DE AYUDA
+31 (0) 512 585 555

INFORMACIÓN ADICIONAL
WWW.DUNLOPCB.COM

Nunca estamos más lejos que a una llamada telefónica cuando nuestros clientes necesitan nuestra ayuda o consejo. Este servicio es excelentemente bien apoyado por nuestra extensa red de Dunlop de gran reputación. Distribuidores autorizados, vulcanizadores y agentes autorizados.

DUNLOP CONVEYOR BELTING

EL COSTO MÁS BAJO DE POR VIDA

Las bandas de Dunlop son famosas por proporcionar los mejores niveles de fiabilidad, durabilidad y vida útil operativa.

- Se pueden utilizar en un ángulo de inclinación de hasta 30°.
- Excelentes propiedades de drenaje.
- Diseño y fabricación exclusivos en nuestras propias instalaciones en los Países Bajos. No importamos ni revendemos bandas importadas.
- Manejo seguro – de total conformidad con el reglamento REACH
- Completamente antiestáticas (directiva ATEX 2014/34/UE).
- Son completamente resistentes al ozono y la radiación UV conforme a las pruebas EN/ISO 1431.
- Garantía de dos años frente a defectos de fabricación y/o materiales.

Banda perfilada Multiprof utilizada en la industria maderera

UV O3 ISO 1431 FULLY RESISTANT TO OZONE & ULTRA VIOLET

Resistentes al ozono y a la radiación UV según la norma EN/ISO 1431 para evitar fallos prematuros debidos a la aparición de grietas y la degradación de la superficie de la banda.

COMPLIANT REACH EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Fabricadas conforme al reglamento REACH (Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y preparados químicos) dentro de la norma CE 1907/2006.

THE DUNLOP GUARANTEE OF QUALITY 2 YEAR DUNLOP

Garantizada frente a defectos de fabricación y materiales durante 24 meses.

COBERTURAS DE «LARGA VIDA» DUNLOP

Para proporcionar una protección óptima de la carcasa, las cuberturas Dunlop RA están equipadas de serie debido a su excelente resistencia al corte combinada con una excelente resistencia a la abrasión. Dunlop RA supera significativamente los requisitos para el estándar DIN Y resistente a la abrasión. Las bandas con perfiles también están disponibles bajo pedido en grados Betahete (resistente al calor), ROM y ROS (resistente al aceite). Todas las cualidades de la cubierta Dunlop son antiestáticas de acuerdo con EN ISO 284 y se someten a pruebas exhaustivas de ozono de acuerdo con la resistencia al ozono EN ISO 1431 (50 pphm, tensión 20%, 96 horas sin agrietamiento) y son resistentes a los efectos dañinos de los rayos ultravioleta para evitar fallas prematuras debido a grietas en la superficie de la banda. Todas las calidades de cobertura Dunlop funcionan mucho más allá de los requisitos mínimos de las normas internacionales y cumplen con las regulaciones REACH.

Calidad de coberturas Dunlop		Calidad DIN	Calidad EN/ ISO	Temperatura permisible ºC			Polimero base	Características Técnicas Area de aplicación
				Temperatura mínima	Continua	Picos		
Resistente a la abrasión	RA	Y		-30	80	100	SBR	Resistencia a la abrasión en condiciones de servicio más severas.
Resistente al calor	Betahete	T	T1	-20	160	180	SBR	Resistente al calor y al desgaste para materiales a altas temperaturas.
Resistente al aceite	ROM	G		-20	80	90	SBR/NBR	Resistente al aceite y la grasa para la mayoría de productos con aceites y grasas animales y vegetales.*
	ROS	G		-20	80	120	NBR	Resistente al aceite y las grasas para productos que contienen aceites minerales.

* En algunos casos (con productos que contengan altas concentraciones de aceites animales y vegetales) se deberá seleccionar ROS. Otras calidades de coberturas están disponibles bajo petición.

Toda la información y las recomendaciones de este folleto se han suministrado según nuestros conocimientos, con la mayor exactitud posible y actualizados para que puedan reflejar los más modernos avances tecnológicos. No aceptamos ninguna responsabilidad sobre recomendaciones basadas exclusivamente en este documento.

The Netherlands (Head Office) +31 (0) 512 585 555 • **France** +33 (0) 130555419 • **Spain** +34 (0) 93 770 45 97 • **Italy** +39 0363 906266 •
Morocco +212 (0) 522 34 65 80/85 • **Russia** +7 495 780 88 64 • **United Arab Emirates** +971 (0) 4 880 6337