



BANDA CON TRAMA DE KEVLAR

KEVLAR BELT

Fabricado conforme a las normas / Produced according to
DIN 22102



- **AHORRO DE ENERGÍA**
ENERGY SAVING
- **MENOR NECESIDAD DE MANTENIMIENTO**
LESS MAINTENANCE
- **EXCELENTE RESISTENCIA A LOS IMPACTOS Y CORTES**
GREAT CUT AND RIP RESISTANCE



CAMPOS DE APLICACIÓN

APPLICATIONS

- Transportadores de larga distancia
- Banda tipo tubo
- Bandas para los alimentadores
- Elevadores
- Eliminadores de hierro especiales
- Long distance conveyors
- Pipe belts
- Feeders Belt
- Elevators
- Special magnet belts



DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION

UNIARAMID tiene numerosas ventajas, ya que: tiene una alta carga de trabajo, absorbe impactos y cortes, siendo resistente a los productos químicos. También resiste la corrosión. Las coberturas externas, que deben ser de al menos de 5 mm en la cobertura superior y de 3 mm en la cobertura exterior inferior, se pueden adaptar a su aplicación.

UNIARAMID has many advantages: has a very high working load, absorbs shocks and cuts, it is resistant to corrosion and chemical. The covers, which must be at least 5 mm on the upper cover and 3 mm on the lower cover, can be adapted to your application.



- Disponible con varias coberturas externas: antiabrasiva, altamente antiabrasiva, anti-corte, anti-aceite, anti-congelante, anti-calor, etc.
- Los cantos pueden ser cerrados o abiertos.
- The covers can be produced also: abrasion resistant, highly abrasion-resistant, oil resistant, flame retardant, heat resistant, etc.
- The edges can be cut or moulded.



2100 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

MATERIAL	RESISTENCIA ESPECÍFICA	MÓDULO DE ELASTICIDAD	ALARGAMIENTO A LA ROTURA	IMPACT	RESISTENCIA QUÍMICA Y CORROSIÓN (CUALITATIVO)	RESISTENCIA A LAS LLAMAS (CUALITATIVO)
MATERIAL	SPECIFIC RESISTANCE	FLEXIBILITY MODULUS	BREAKING ELONGATION	IMPACT RESISTANCE	CHEMICAL RESISTANCE AND CORROSION (QUALITY)	FIRE RESISTANCE (QUALITY)
	N/mm ²	kN/mm	%			
Kevlar	2760	259,0	4	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Poliéster Polyester	1150	13,8	14	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Cables metálicos Steel cord	2600	17,5	2,5	★★★★★	★★★★★	★★★★★

TIPO

TYPE



mm

kg/m²

Ø mm

A PETICIÓN
ON REQUEST