

M.E.C. NORBANDE®

Nastro trasportatore con gomma di copertura antitaglio resistente all'abrasione, alla lacerazione, agli agenti atmosferici, all'umidità.

Temperature massime di esercizio: -35° C +85° C.

Nastro idoneo al trasporto di qualsiasi materiale purché non oleoso o grasso quali ad esempio: carbon fossile, antracite, coke, argilla, calcare, calcestruzzo, lignite, clinker, cemento sfuso, gesso, ghiaia, tronchi di legno, malta, sabbia, mattoni, minerali di ferro, pietrisco, scorie d'altoforno, zolfo, concimi, urea. Il nucleo resistente (paccotele), costituito da una composizione di tessuti in poliestere in ordito e in nylon in trama garantisce, una elevata resistenza alla trazione nel senso longitudinale e ottima flessibilità nel senso trasversale.

Settori di impiego più comuni: siderurgico, minerario, cementifero, estrattivo, cantieristico, movimento terra, agricolo, chimico, cartario ecc.

Conveyor belt with rubber covering which is weatherproof and resistant to cuts, abrasions, tears and humidity.

Maximum operating temperatures: -35°C to +85°C.

Belt suitable for carrying any non-oily or non-fatty material, for example: pit-coal, anthracite, coke, clay, limestone, concrete, lignite, clinker, loose cement, calcium sulphate (plaster of Paris), pebble gravel, wooden logs, mortar, sand, bricks, iron ores, crushed stone, blast furnace slag, sulphur, fertilizers, urea. The resistant core (ply set), made up of a composition of warp polyester and weft nylon fabrics, guarantees a heightened resistance to longitudinal tensile stress and excellent transverse flexibility.

This belt is most commonly used in the following sectors: iron and steel, mining, cement-production, quarries, shipbuilding, earth-moving, agriculture, chemical, paper-manufacturing etc.

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS				
Classe	Class	200	250	315	400	500
n° tele in NY/Poliestere	Ny/ Polyester ply no.	2	2	3	3	4
Spess. gomma copertura	Rubber covering thickness	3+2	4+2	4+2	5+2	5+2
Peso teorico Kg/m ²	Theoretical weight Kg/m ²	7,4	8,8	9,6	11	12,2
Spess. totale nastro mm	Total belt thickness mm	6,5	8	8,5	9,8	10,8
Carico di lavoro Kg/cm	Working load Kg/cm	21	26	32	40	52
Allungamento al carico di lavoro %	Elongation % by work. load	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2