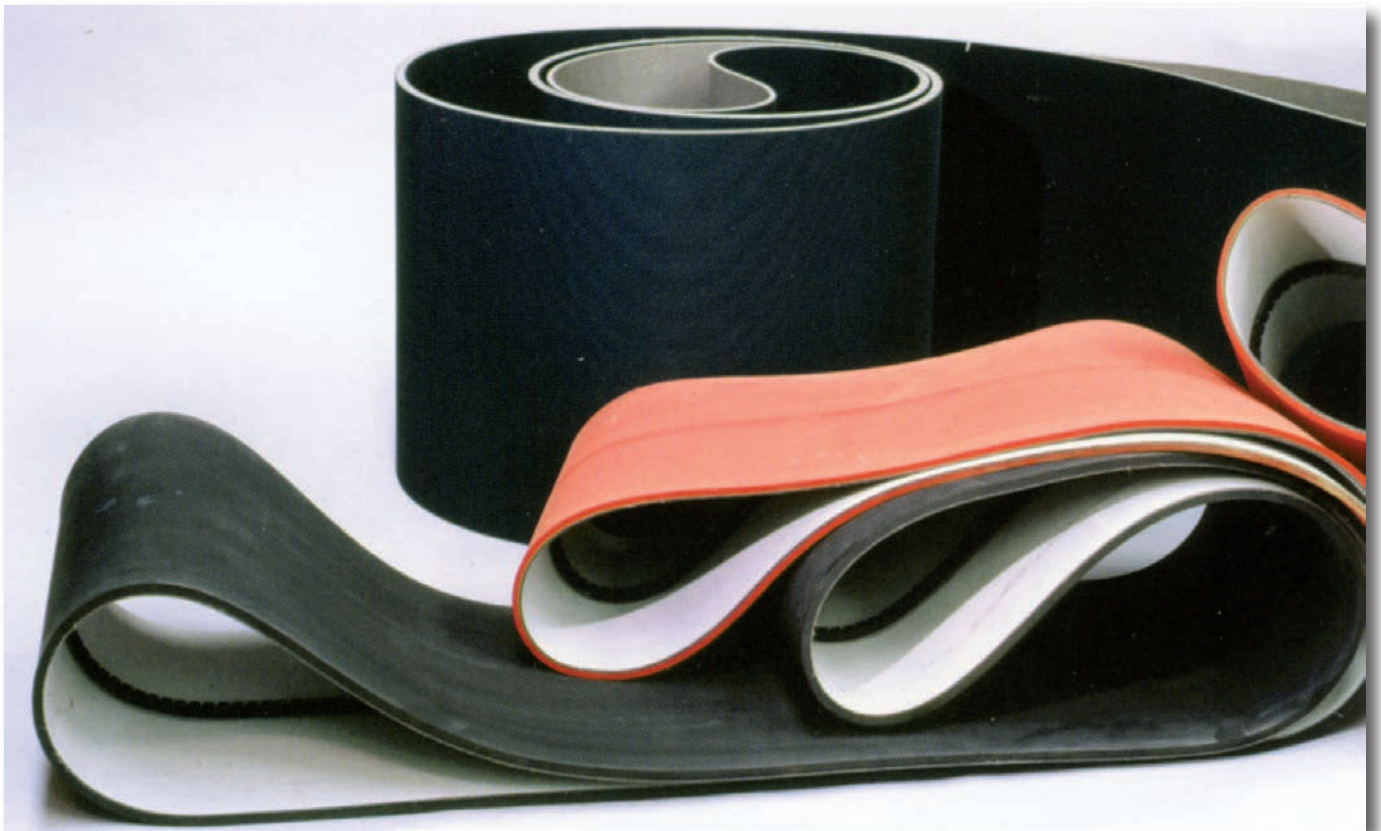


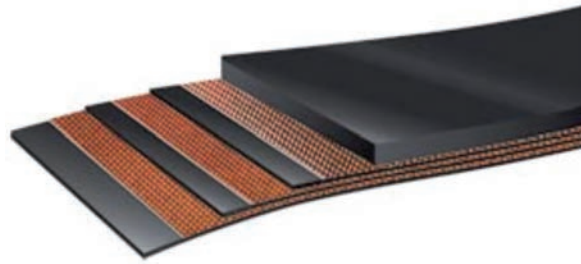
Nastri in gomma, PVC, PU

Rubber, PVC, PU conveyor belts





Nastro classico Standard



IMPIEGO

Cave, cementifici, poli siderurgici, poli chimici, porti, silos, impianti di stoccaggio, impianti di riciclaggio, impianti generici di trasporto inerti, etc.

È un nastro universale adatto al trasporto dei più svariati materiali inerti, grazie alla combinazione di tele e coperture. Il nucleo tessile fornibile con diversi carichi di lavoro, ottenuto da una composizione di tessuti resistenti agli agenti atmosferici, in poliestere E in ordito e poliammide P in trama, garantisce un'elevata resistenza alla trazione ed un'ottima flessibilità trasversale con la quale si adatterà al vostro trasportatore. Può essere prodotto con coperture con diversi gradi di abrasione e carichi di rottura: N, Y, X, W, etc.

*La massima inclinazione raggiungibile è di 16/18° e dipende anche dalla forma e granulometria del materiale trasportato.

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

Min: -20 °C Max: 80 °C

APPLICATION

Quarries, cement plants, steel plants, warehouses, ports, recycling plants, general transport sites and lots more.

Thanks to his combination of covers and plies is an universal solution for the transport of a various type of inert materials. The plies core, available with different loads is made by a composition of atmospheric agents resistant fabrics such as polyester fabrics E in warp and in weft polyamide P. This gives to the belt a high longitudinal tensile strength and transversal flexibility, adapting to your conveyor. Can be provided with different grades of abrasion resistance covers: N, Y, X, W, etc.

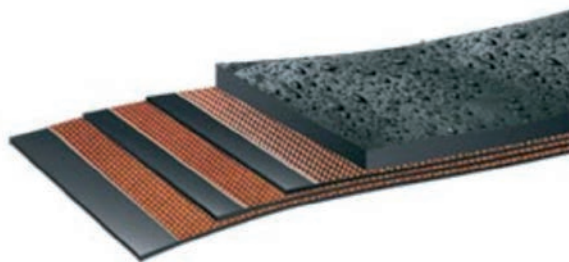
WORKING TEMPERATURE

Min: -20 °C Max: 80 °C

TIPO TYPE	TELE PLIES	COPERTURE COVERS mm	SPESSORE THICKNESS mm	PESO WEIGHT kg/m ²	QUALITÀ COPERTURE COVER QUALITY
200	2 EP 100	2+1	5,0	6	N - Y
200	2 EP 100	2+2	6,0	7,2	N - Y
200	2 EP 100	3+2	6,5	7,8	N - Y
250	2 EP 125	4+2	7,5	9	N - Y
315	3 EP 100	4+2	8,5	10,2	N - Y
400	3 EP 125	4+2	9,0	10,8	N - Y
500	4 EP 125	5+2	11,0	13,3	N - Y
630	4 EP 160	6+2	12,0	14,4	N - Y

Nastro antiolio

Oil



IMPIEGO

Cementifici, impianti di riciclaggio, compostaggio, smaltimento rifiuti, agricoltura, produzione di fertilizzanti, lavorazione legno, poli chimici e siderurgici, etc.

Per evitare rigonfiamenti, torsioni ed altri danni, i nastri trasportatori sono prodotti in tre gradazioni di resistenza agli oli ed ai grassi.

OIL Coperture: mediamente resistente agli oli ed ai grassi. Nucleo tele: qualità non resistente agli oli ed ai grassi. Applicazione: adatto al trasporto di prodotti con basso contenuto di oli e grassi vegetali o animali.

OILPLUS Coperture: buona resistenza agli oli ed ai grassi. Nucleo tele: mediamente resistente agli oli ed ai grassi. Applicazione: adatto al trasporto di materiali più aggressivi quali resine, cellulosa, fertilizzanti, mangimi animali, semi di soia.

OILULTRA Coperture: alta resistenza agli oli ed ai grassi. Nucleo tele: mediamente resistente agli oli ed ai grassi. Applicazione: può trasportare materiali contenenti oli minerali, antiagglomeranti per la produzione di fertilizzanti, resine aggressive, etc.

APPLICATION

Cement, recycling, composting, waste disposal, agriculture, fertilizer production, woodworking, and steel plants, etc.

*To avoid swellings, twists and other damages, conveyor belts is produced in three resistance to oils and greases **OIL**, **OILPLUS** and **OILULTRA**, are a valuable partner transportation of aggressive material.*

OIL Covers: medium oil resistant to oil and grease. Carcass: Not resistant to oil and grease Suitable for the transport of products with a low level of vegetable oils or animal fat.

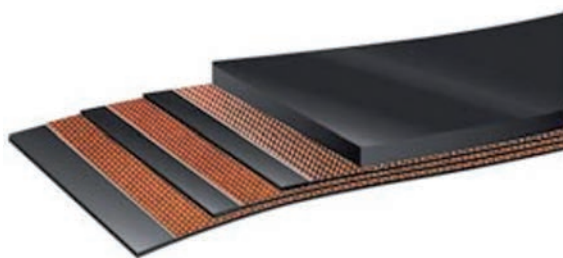
OIL PLUS Covers: good resistance to oil and grease. Carcass: Medium oil resistant to oil and Usage: Suitable for the transport of more aggressive products, such as resins, cellulose, fertilize feed, soybeans, etc.

OILULTRA Covers: highly oil resistant to oil and grease. Carcass: medium oil resistant to oil and Usage: excellent resistance to oils and fats. can convey materials containing mineral oils, an agents for the production of fertilizers, more aggressive resins, etc.

TIPO TYPE	TELE PLIES	COPERTURE COVERS mm	SPESSORE THICKNESS mm	PESO WEIGHT kg/m ²
250	2 EP 125	4+2	8,0	10,2
315	3 EP 100	4+2	9,0	11,5
400	3 EP 125	4+2	9,0	11,5
500	4 EP 125	5+2	11,0	12,5

Nastro anticalore

Heat



IMPIEGO

Cementifici, centrali termiche, fonderie, acciaierie, poli chimici e siderurgici, etc.

Per arginare i danni al nastro dovuti al trasporto di materiale caldo, vi proponiamo la nostra linea resistenti alle alte temperature, dove una speciale copertura protegge il nucleo del vostro nastro di calore.

T1 trasporto di materiale caldo, con una temperatura massima di esercizio di 120°C

T2 trasporto di materiale caldo, con una temperatura massima di esercizio di 150°C

T-OIL trasporto di materiale caldo, con una temperatura massima di esercizio di punte di 150°C* e presenza di olio (es.: adatto al trasporto di asfalto).

T3 trasporto di materiale molto caldo, con una temperatura massima di esercizio di punte di 400°C* oltre ad una spiccata resistenza al calore, tale copertura risulta avere anch resistenza all'usura (~130mm³). Il nucleo tessile e comune agli altri nastri è poliestere E in ordito e poliammide P in trama ed è r agli agenti atmosferici; esso garantisce inoltre un'elevata resistenza alla trazione nel senso long ed un'elevata flessibilità trasversale.

*Le temperature di esercizio dipendono da vari fattori: temperatura dell'ambiente di lavoro, granu del materiale trasportato e dal tempo di contatto.

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

Max: 200 °C

APPLICATION

Cement plants, thermal power plants, foundries, steel mills, chemical and steel industries, etc.

To decrease the damage to the conveyor belt due to the transport of hot material, we can offer our line of heat resistant belts, where a special cover protects the carcass of your conveyor belt from the high temperatures:

*The **T1** is suitable for conveying hot material, with a maximum operating temperature of 120°C*

*The **T2** is suitable for conveying hot material, with a maximum operating temperature of 150°C*

*The **T-OIL** is suitable for conveying oily and hot material, with a maximum operating temperature of 130°C and peaks of 150°C (example: asphalt).*

*The **T3** - EPDM based cover is suitable for conveying hot material, with a maximum operating temperature of 180°C and peaks of 400°C.*

Besides a great resistance to the heat, this cover has also a good abrasion resistance (~130mm³).

The operating temperatures depend on the temperature of the working environment, size of the transported material and duration of contact.

Do not hesitate to call us for more details. The carcass of these conveyor belts is made of a composition of polyester fabrics E in warp and in weft polyamide P, resistant to atmospheric agents such as moisture. This structure ensures a high longitudinal tensile strength and transversal flexibility.

WORKING TEMPERATURE

Max: 200 °C

TIPO TYPE	TELE PLIES	COPERTURE COVERS mm	SPESSORE THICKNESS mm	PESO WEIGHT kg/m ²
T2	3 EP 400/3	4+2	9,0	10,8
T3	3 EP 400/3	6+2	11,0	13,2