

Ткань для конвейерных лент

Конвейерные ленты играют большую роль, когда речь заходит о транспортировке сырья и готовых продуктов в различных областях промышленности.

Наши ткани придают конвейерным лентам необходимое качество, которое требуется компаниям на всех континентах. Широкий ассортимент тканей находит свое применение начиная с угольной и заканчивая автомобильной промышленности, включая складскую логистику.

Конвейерные ленты перевозят тонны груза испытывая колоссальные нагрузки особенно в угольной промышленности. В зависимости от применения производители закладывают различные требования к конвейерным и транспортерным лентам работая в тесном контакте с конечными потребителями продукции.

Группа компаний MEP-OLBO – мировой эксперт в развитии и производстве обработанных нитей и тканей для РТИ.

Производители конвейерных лент получают от нас ткани с точно заданными характеристиками, которые включают:

- Высокую степень однородности, обеспечивающую применение в многослойных лентах
- Заданные допуски удлинения
- Повышенную грузоподъемность и сопротивление к усталости
- Прочность и долговечность цикла

Ткани для конвейерных лент производятся как стандартного качества так и индивидуально под заказ.

Технические характеристики

А) Сырье:

Полиэстр (E)
Полиамид (P)
Вискоза (Z)
Хлопок (B)
Kuralon (K)
Арамид (D)
Полипропилен (S)

Состав ткани:

EP, EE, EP, E(P)
PP, PE, PZ
EBPB, EPBPB, EBPZ
Z
B
KP
D, DEP, DEE, DPP
S
multifil/multifil
multifil/monofil (0.25 - 0.80 mm)
antistatic

В) Ткань:

От 1 до 5 слоев

Вид плетения ткани:

Plain
Oxford
Twill
Broken Twill
Duopoly Monopoly
Straight Warp
Leno Weave

С) Вес:

150 - 11000 g/m²
EP: 150 - 2500 g/m²
P: 150 - 1500 g/m²

Жесткие ткани:

2500 - 11000 g/m²

Straight Warp:

1000 - 4700 g/m²

Д) Классы конвейерной ткани:

EP 63 - EP 800
P 80 - P 700
Жесткие до 2500
Straight Warp до 2500

Е) Прочность на разрыв:

До прибл. 3000 N/mm
EP: прибл. 62 N/mm
-1500 N/mm
P: прибл. 100 N/mm
-1000 N/mm
Straight Warp:
прибл. 700 N/mm
-3000 N/mm
Monopoly:
прибл. 700 N/mm
-3000 N/mm

Ф) Тип ткани:

- EP-:
Plain, Oxford, Twill,
Broken Twill
пример: . EP, P, E, PE
- Broken Twill:
пример E(P)P, DEP,
DPP
- Straight Warp:
• пример EPP для
подложки
- Monopoly:
пример. EBPB, EPBPB,
PBPB
- Duopoly:
• пример. EBPZ, PBPZ
- Leno Weaves:
ремонтная ткань
- Окантовка:
Бахрома с leno

Корд шнур поперечного усиления

Корд-шнур из Полиэстра, Полиамида

- 1880 x 3 x 4
- 1880 x 3 x 5
- 1880 x 4 x 6

RFL-Пропитка:

Ткани

Обработка: Стандартная пропитка VP-Dip (15 - 25%) и CR-Dip (хлоропреновый каучук) для SBR-и CR- Rubber, RFL пропитки по запросу.

Упаковка:

Ткань с пропиткой ширина от 80 см - 280 см / 31.5 - 110 "

- вес до 2.5 to в рулоне

Деревянные штанги:

С различными квадратными отверстиями или картонные штанг

