


Тип F21
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

SAMPLA BELTING

CONVEYOR & POWER TRANSMISSION BELTING

Наиболее распространенные области применения:

- Транспорт всех видов неупакованных пищевых продуктов (входит в разрешенный список FDA -USA, имеет гигиенический сертификат РФ установленного образца).
- Применяется для трасс средней и большой длины в пищевой отрасли.
- Удачно применяется, как на прямых плоских транспортерах, так и на желобчатых конвейерах.
- Особо рекомендуется для применения в поворотных столах разной кинематики (цилиндрические/конические ролики).

Общая характеристика:

ПВХ- покрытие имеет отличную стойкость ко всем видам растительных масел и жиров на их основе.

Нижняя тканевая сторона имеет ПУ-пропитку и низкий коэффициент трения.

Хорошая стойкость к стандартным моющим растворам в пищевой отрасли.

Конструкционные параметры

Кол-во тяговых прокладок	: 2
Поперечная жесткость	: Гибкий
Верхнее (рабочее) покрытие	: ПВХ
- Цвет	: Белый
- Толщина	: 0.8 мм
- Твердость, усл.ед.	: 72A
- Тип поверхности	: Глянцевая
Нижнее (нерабочее) покрытие	: Пропитка ПУ
- Цвет	: Белый
- Толщина	: 0.1 мм
- Тип поверхности	: Ткань
Общая толщина ленты	: 2.6 мм
Удельный вес	: 3.0 кг/м ²
Антистатичность	: НЕТ
Максимальная производимая ширина	: 3000 мм

Минимальные диаметры барабанов

Прямой перегиб	: 50 мм
Обратный перегиб (S-образный)	: 60 мм

Параметры става конвейера

Плоский опорный настил	: ДА
Сплошной металлический желоб	: НЕТ
Горизонтальные роликоопоры	: ДА
2-х или 3-х секционные желобчатые роликоопоры	: НЕТ
Специальные или смешанные опоры	: НЕТ
Скольжение по сплошному настилу на холостой ветви	: НЕТ

Методстыковки

Термосварка в прессе 170°C;	
Геометрия разделки концов ленты	ЗИГЗАГ
Механические замки (типы)	MLT:
	MR-1i, CL-40
	Anker:
	RS62NCS
	G003-SS

Механические параметры

Разрывная прочность	: 220 Н/мм
Максимально допустимое усилие натяжения	: 20 Н/мм
Рабочее натяжение при 1% удлинении	: 13 Н/мм

Условия работоспособности
Температура рабочая: - 10...+ 70°C

Температура окружающей среды и перемещаемого продукта может варьироваться в пределах до 25% выше, или ниже от указанного диапазона, в зависимости от: времени контакта, веса продукта, фракционного состава, и температуры окружающего воздуха.

Специальные исполнения:

С нижними клиновыми ПВХ-направляющими трапециoidalного сечения, поперечными перегородками и гофробортами.

Все технические параметры техпаспорта определены при температуре 20°C и относительной влажности воздуха 65-70%. Sampla Belting Srl оставляет за собой право изменения указанных параметров без предварительного уведомления.

