

# Фальцевально-склеивающие ремни СТ-18/30ЕН



## Основные отрасли промышленности

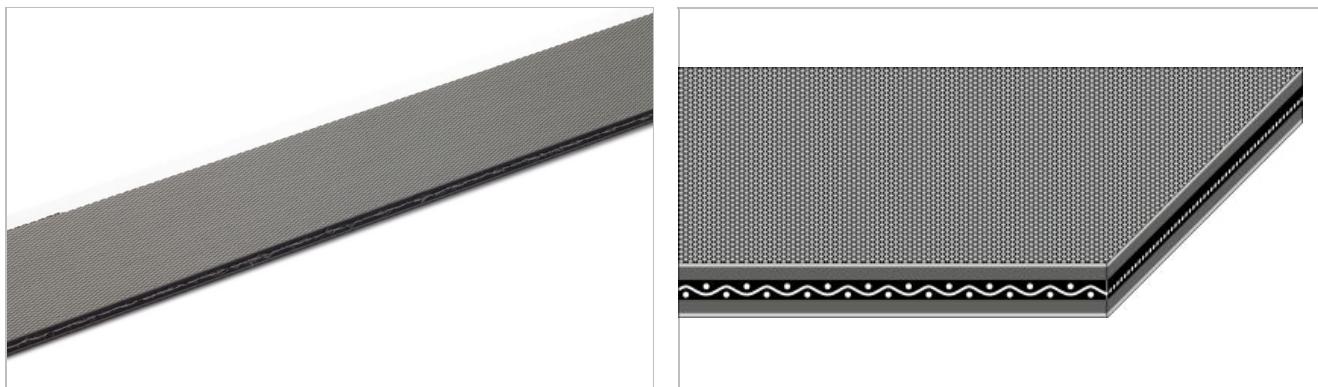
Переработка картона, Производство бумаги и переработка

## Применения

Ремень фальцевально-склеивающего аппарата, Привод роликового транспортера

## Особые характеристики

Износостойкий, Соединение краев без kleящего вещества, Outstanding flex-fatigue, Константный коэффициент трения, Сохраняющий размеры/форму, Продольная гибкость



Составляющие изделия/дизайн	
Материал транспортерной стороны	Акрилонитрило-бутадиеновая резина (NBR)
Поверхность транспортерной стороны	Шероховатая структура
Свойства транспортерной стороны	Адгезивный
Цвет транспортерной стороны	Серый
Тяговый слой (материал)	Полиэстер (PET)
Количество слоев ткани	1
Материал со стороны шкива	Акрилонитрило-бутадиеновая резина (NBR)
Поверхность со стороны шкива	Шероховатая структура
Свойства со стороны шкива	Адгезивный
Цвет со стороны шкива	Серый

Характеристика изделия	
Бесклееевой шов	Да
Пищевой допуск, соответствует FDA	Нет
Пищевой допуск, соответствует EU	Нет

технические данные			
Толщина	3.0	мм	0.12 дюйм
Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня)	3.0	кг/м <sup>2</sup>	0.614 фунт/фут <sup>2</sup>
Сила тяги для 1% растяжения (k1% после приработки) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-013)	18	н/мм	103 фунт/дюйм
Мин. допустимая рабочая температура (постоянная)	0	°C	32 °F
Макс. допустимая рабочая температура (постоянная)	60	°C	140 °F
Производственная ширина бесшовной ленты	1100	мм	43.31 дюйм

Все показания имеют приблизительные значения при равных климатических условиях: 23°C/73°F, 50% относительной влажности (DIN 50005/ISO 554) и базируются на мастер - методе соединения краев.

# Фальцевально-склеивающие ремни

## СТ-18/30ЕН



### Joining related properties

[Link to JDS:](#)

Способ соединения		Флексспруф 10 x 80
Диаметр шкива (мин.)	мм дюйм	30 1.18
Диаметр шкива (мин.) при обратном изгибе	мм дюйм	30 1.18
Подходит для опорных роликов		Да

### Химическая устойчивость

Ссылка на информацию по химической стойкости: <https://rims.habasit.com>

### Вид транспортировки

Наклонный, Горизонтальный, Подъемный, Обороты с коротким межосевым расстоянием, Обороты, Вертикальный

### рекомендация

Начальное натяжение (эпсилон) не должно быть меньше ~ 0,3%, Установить ремень слабо, затем натянуть, пока он не будет работать безупречно при полной нагрузке.

Check Link for Storage requirements:

"<https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf>"

Запасные ремни нужно хранить в прохладном, сухом месте, по возможности в упаковке. Запасные ремни должны быть обязательно защищены от попадания солнечного света, ультрафиолетовых лучей, пыли и грязи!

Этот продукт не был проверен в соответствии со стандартами ATEX (Стандарт ЕС ATEX 95 или 2014/34 при использовании во взрывоопасной атмосфере).

Группа продукта

Склейывающие-складывающие ремни из полиэфира

Подгруппа

Склейывающие-складывающие ремни из полиэфира группы СТ

Номер артикула

H950030519

### отказ

#### Применение ограничения ответственности на спецификацию продукции и иную коммерческую литературу

Данная оговорка об ограничении ответственности выдается непосредственно компанией Habasit, по ее поручению, а также ее дочерними компаниями, директорами, сотрудниками, агентами и подрядчиками (в дальнейшем собирательно "HABASIT") в отношении упомянутой здесь продукции ("Продукция"). СЛЕДУЕТ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТ ОПАСНОСТИ И СТРОГО СЛЕДОВАТЬ ВСЕМ РЕКОМЕНДУЕМЫМ УКАЗАНИЯМ ПО СОБЛЮДЕНИЮ МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ! Пожалуйста, ознакомьтесь с предостережениями от опасности, приведенными здесь, в каталоге Habasit, а также в инструкциях по установке и эксплуатации. Несмотря на то, что все указания / информация о применении, использовании и функционировании Продукции являются добросовестно и аккуратно выданными рекомендациями, не было сделано никаких заявлений и/или выдано гарантий на предмет их полноты, точности или применимости для какой-либо конкретной цели. Приведенные в них данные основаны на лабораторных исследованиях с использованием аппаратов тестирования малого масштаба, работающих при стандартных условиях; нет гарантий, что эти данные будут отражать функционирование продукции в индустриальных условиях. Возможно, что новые знания и опыт приведут в короткие сроки и без предварительного уведомления к переоценке и модификации.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ГАРАНТИИ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРЕДСТАВЛЕННОЙ HABASIT, ЧЬИ ГАРАНТИИ ЭКСКЛЮЗИВНЫ И ЗАМЕНЯЮТ ВСЕ ПРОЧИЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ПРОДУКЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ "КАК ТАКОВАЯ". HABASIT ОТРИЦАЕТ ВСЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ) ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ, ГАРАНТИИ ОТСУСТВИЯ НАРУШЕНИЙ ИЛИ ВОЗНИКАЮЩИЕ В ХОДЕ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ТОРГОВЛИ; ВСЕ ЭТИ ВИДЫ ГАРАНТИЙ НАСТОЯЩИМ ИСКЛЮЧАЮТСЯ В МЕРЕ, ДОЗВОЛИМОЙ ПРИМЕНЯЕМЫМИ ЗАКОНАМИ. ПОСКОЛЬКУ УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ИНДУСТРИАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ НАХОДЯТСЯ ВНЕ ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ HABASIT, HABASIT НЕ ВОЗЛАГАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ, ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА.