

# Ленты для пищевой промышленности PM135RCOS-BE15



Ввиду различных предписаний определенных стран ремни и ленты HabaGUARD могут применяться только в США и Канаде., Только для Хабазитя

## Основные отрасли промышленности

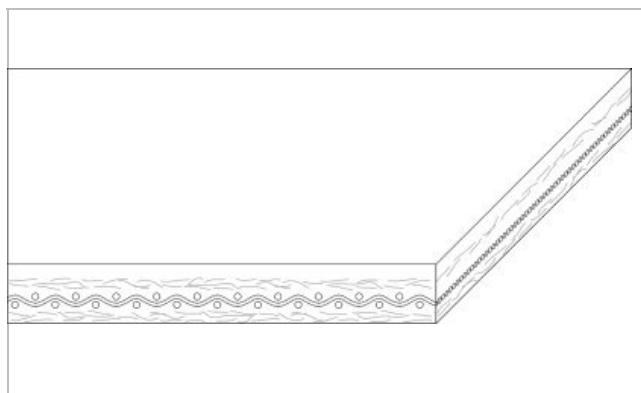
Продукты - полуфабрикаты, Замороженные пищевые продукты, Домашняя птица, Консервированные готовые блюда, Мясо, Овощи

## Применения

Транспортерная лента, Поворотная лента, Транспортирующая лента

## Особые характеристики

Сохраняющий размеры/форму, Подходит для поворотных конвейеров, Износостойкость



Составляющие изделия/дизайн	
Материал транспортерной стороны	Модифицированный каучуковый TPE
Поверхность транспортерной стороны	Гладкая
Свойства транспортерной стороны	Среднеадгезивный
Цвет транспортерной стороны	Синий
Тяговый слой (материал)	Холст из полиэстера (PET)
Количество слоев ткани	1
Материал со стороны шкива	Полиэстер (PET)
Поверхность со стороны шкива	Пропитанный флис
Свойства со стороны шкива	Неадгезивный
Цвет со стороны шкива	Синий

Характеристика изделия	
Антистатическое оснащение	Нет
Бесклеевой шов	Да
Не поддерживает горение	Не обладает особыми свойствами против воспламеняемости
Пищевой допуск, соответствует FDA	Да - соответствует требованиям Разделов 170 - 199 Части 21 свода Федеральных Правил (CFR). Детали/ограничения см. в пищевой декларации соответствия Habasit.
Пищевой допуск, рекомендации USDA	Применение не предусмотрено
Пищевой допуск, соответствует EU	Нет

# Ленты для пищевой промышленности PM135RCOS-BE15



Ввиду различных предписаний определенных стран ремни и ленты HabasitGUARD могут применяться только в США и Канаде., Только для Хабазиты

Технические данные			
Толщина	3.3	мм	0.13 дюйм
Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня)	4.3	кг/м <sup>2</sup>	0.880 фунт/фут <sup>2</sup>
Сила тяги для 1% растяжения (к1% статически) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-155 / EN ISO21181)	24	н/мм	137 фунт/дюйм
Сила тяги для 1% растяжения (к1% после релаксации) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-013)	8.9	н/мм	51 фунт/дюйм
Мин. допустимая рабочая температура (постоянная)	-12	°C	10 °F
Макс. допустимая рабочая температура (постоянная)	82	°C	180 °F
Коэффициент трения между стороной шкива и шкивом из стали	0.15	-	
Коэффициент трения между стороной шкива и обрешиненным валом	0.35	-	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из декапированной стали	0.20	-	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из фенолформальдегидной смолы	0.20	-	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из нержавеющей стали	0.20	-	
Производственная ширина бесшовной ленты	1524	мм	60.00 дюйм
По запросу другая бесшовная ширина:	1829	мм	72 дюйм

## Joining related properties

Способ соединения	
Флекспруф 10 x 80	Мастер - метод соединения для стандартного использования
Clipper #2	Метод соединения по выбору

[Link to JDS:](#)

Способ соединения		Флекспруф 10 x 80	Clipper #2
Диаметр шкива (мин.)	мм дюйм	51 2.00	79 3.10
Диаметр шкива (мин.) при обратном изгибе	мм дюйм	79 3.10	79 3.10
Допустимая сила тяги на единицу ширины	н/мм фунт/дюйм	11 63	19 110
Допустимая сила тяги на единицу ширины при макс. рабочей температуре	н/мм фунт/дюйм		15 83
Подходит для работы по столешнице		Да	Да
Подходит для опорных роликов		Да	Да
Подходит для желобных конвейеров		Да	Да
Подходит для поворотных конвейеров		Да	Нет
Подходит для ножевого перехода (кромки)		Нет	Нет
С низким уровнем шума		Да	Да
Подходит для металлодетекторов		Да	Да

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.

# Ленты для пищевой промышленности PM135RCOS-BE15



Ввиду различных предписаний определенных стран ремни и ленты Habasit могут применяться только в США и Канаде., Только для Хабазита

## Химическая устойчивость

Ссылка на информацию по химической стойкости: <http://www.habasit.com/ru/himicheskaja-stojkost.htm>

## Вид транспортировки

Горизонтальный, Подъемный

## Расчеты

В большинстве случаев расчет не требуется. Однако, если Вам все же потребуется расчет, обратитесь к представителям фирмы Хабазит.

## рекомендация

Начальное натяжение (эпсилон) не должно быть меньше ~ 0,5%, Установить ремень слабо, затем натянуть, пока он не будет работать безупречно при полной нагрузке.

Детальную информацию можно получить в "Требованиях к хранению и использованию лент и ремней". Также можно обратиться в Habasit, Ленты и ремни следует защищать от прямого попадания солнечного света, ультрафиолетовых лучей, пыли и загрязнения. Запасные ремни нужно хранить в прохладном, сухом месте, по возможности в упаковке.

Продукты HyGUARD или HabaGUARD производятся для определенного сектора рынка (в географическом плане) и поэтому не предназначены для экспорта.

Групп продукта	Ленты с покрытием из ПВХ
Подгруппа	Нетканые ленты с покрытием из ПВХ
Номер артикула	H250000463

## 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 гарантии, что эти данные будут отражать функционирование продукции в промышленных условиях. Возможно, что новые знания и опыт приведут в короткие сроки и без предварительного уведомления к переоценке и модификации. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ГАРАНТИИ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРЕДСТАВЛЕННОЙ НАBASIT, ЧЬИ ГАРАНТИИ ЭКСКЛЮЗИВНЫ И ЗАМЕНЯЮТ ВСЕ ПРОЧИЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ПРОДУКЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ "КАК ТАКОВАЯ". НАBASIT ОТРИЦАЕТ ВСЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ) ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ, ГАРАНТИИ ОТСУТСТВИЯ 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 ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ НАХОДЯТСЯ ВНЕ ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ НАBASIT, НАBASIT НЕ ВОЗЛАГАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ, ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА.