

Машинные ремни MAT-02H



Основные отрасли промышленности

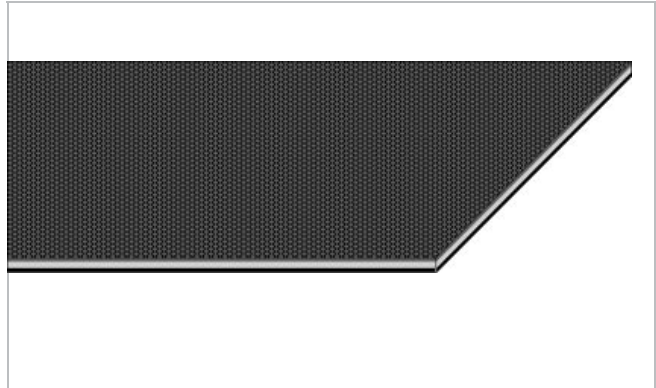
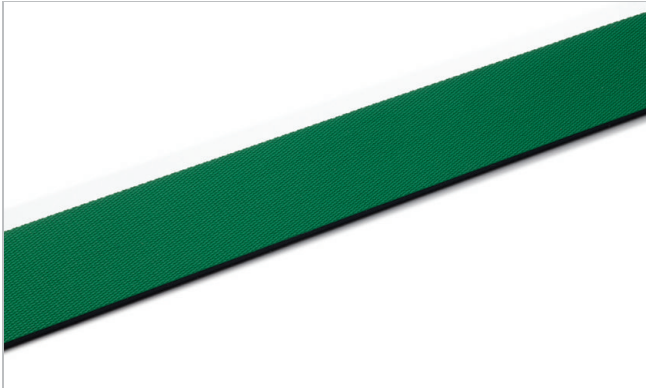
Почта/сортировка писем, Печать на бумаге и отделка, Производство бумаги и переработка

Применения

Машинная лента, Лента для переработки бумаги

Особые характеристики

Износостойкий, Соединение краев без клеящего вещества, Outstanding flex-fatigue, Постоянное и деликатное удерживание, Сохраняющий размеры/форму, Эластичный



Составляющие изделия/дизайн

| | |
|----------------------------------|---|
| Материал транспортной стороны | Акрилонитрило-бутадиеновая резина (NBR) |
| Поверхность транспортной стороны | Шероховатая структура |
| Свойства транспортной стороны | Адгезивный |
| Цвет транспортной стороны | Зеленый |
| Тяговый слой (материал) | Хамид |
| Количество слоев ткани | 0 |
| Материал со стороны шкива | Акрилонитрило-бутадиеновая резина (NBR) |
| Поверхность со стороны шкива | Шероховатая структура |
| Свойства со стороны шкива | Адгезивный |
| Цвет со стороны шкива | Черный |

Характеристика изделия

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Антистатическое оснащение | Да |
| Бесклеевой шов | Да |
| Пищевой допуск, соответствует EU | Нет |
| Пищевой допуск, соответствует FDA | Нет |

технические данные

| | | |
|--|-----------------------|-----------------------------|
| Толщина | 1.40 мм | 0.06 дюйм |
| Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня) | 1.4 кг/м ² | 0.287 фунт/фут ² |
| Сила тяги для 8% растяжения (к8% статически) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-155 / EN ISO21181) | 0.90 н/мм | 5 фунт/дюйм |
| Сила тяги для 8% растяжения (к8% после релаксации) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-013) | 0.60 н/мм | 3 фунт/дюйм |
| Мин. допустимая рабочая температура (постоянная) | -20 °C | -4 °F |
| Макс. допустимая рабочая температура (постоянная) | 60 °C | 140 °F |
| Производственная ширина бесшовной ленты | 1140 мм | 44.88 дюйм |

Все показания имеют приблизительные значения при равных климатических условиях: 23°C/73°F, 50% относительной

Техническая информация о продукте (Действителен) 30.05.2024

Машинные ремни MAT-02H



влажности (DIN 50005/ISO 554) и базируются на мастер - методе соединения краев.

Joining related properties

[Link to JDS:](#)

| Способ соединения | | Флекспруф 8 x 30 |
|--|-------------------|---------------------|
| Диаметр шкива (мин.) | мм <i>дюйм</i> | 15 <i>0.59</i> |
| Диаметр шкива (мин.) при обратном изгибе | мм <i>дюйм</i> | 15 <i>0.59</i> |
| Подходит для работы по столешнице | | Нет |
| Подходит для опорных роликов | | Да |
| Подходит для желобных конвейеров | | Нет |

Химическая устойчивость

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

Вид транспортировки

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

Расчеты

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

рекомендация

Эластичная лента: начальное натяжение зависит от нагрузки на ремень и способа использования., Рекомендуемое начальное растяжение 3 - 8%.

Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](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!

| | |
|----------------|-------------------------|
| Групп продукта | Машинные ремни из Hamid |
| Подгруппа | - |
| Номер артикула | H010100267 |

Машинные ремни MAT-02H



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 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 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 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.