Monolithic Flat Belts CD.F22-N-IYC+SG/AR



Основные отрасли промышленности

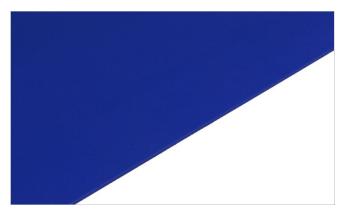
Baked snacks, Хлебобулочные изделия (печенье), Распределительные центры, Food processing and packaging

Применения

Наклонная лента, Лента - разделитель, Наклонный конвейер, Лента для упаковки, Сортировочная лента, Весовая лента

Особые характеристики

Износостойкий, Износостойкие края, Эластичный, Гибкость во всех направлениях, Монолитная лента, Не изнашивается по краям, Масло- и жиростойкий, Подходит для ременного шкива небольшого диаметра





Составляющие изделия/дизайн				
Материал	Thermoplastic polyurethane (HG ether TPU)			
Цвет	Кобальтовая синь			
Поверхность транспортерной стороны	Гладкая Глянцевая			
Свойства транспортерной стороны	Очень адгезивный			
Поверхность со стороны шкива	Coarse textile structure			
Свойства со стороны шкива	Неадгезивный			

Характеристика изделия	
Антистатическое оснащение	Нет
Бесклеевой шов	Да
Knife edge roller suitable	Да
Подходит для опорных роликов	Да
Подходит для работы по столешнице	Да
Подходит для желобных конвейеров	Да
Не поддерживает горение	Не обладает особыми свойствами против
	воспламеняемости
X-Ray / Metal detector suitable	Да
Пищевой допуск, соответствует FDA	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal
Пищевой допуск, рекомендации USDA	Применение не предусмотрено
Пищевой допуск, соответствует EU	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal

Monolithic Flat Belts CD.F22-N-IYC+SG/AR



технические данные					
Толщина	2.2	MM	0.09	дюйм	
Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня)	1.5	кг/ м ²	0.307	фунт/фут²	
Мин. допустимая рабочая температура (постоянная)	-10	°C	14	°F	
Макс. допустимая рабочая температура (постоянная)	60	°C	140	°F	
Коэффициент трения между стороной шкива и шкивом из	0.30	-			
стали					
Коэффициент трения между стороной шкива и	0.35	-			
столешницей из нержавеющей стали					
Coefficient of friction (PE sliding support)	0.20	-			
Производственная ширина бесшовной ленты	1350	MM	53.15	дюйм	

Joining related properties

Способ соединения	
Quickmelt	Мастер - метод соединения для стандартного использования
Microflex 15 x 10	Метод соединения по выбору

Link to JDS:

Способ соединения		Quickmelt	Microflex
			15 x 10
Диаметр шкива (мин.)	ММ	20	20
	дюйм	0.79	0.79
Диаметр шкива (мин.) при	MM	20	20
обратном изгибе	дюйм	0.79	0.79

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

Ограниченное репрезентативное тестирование выполнено на базе стандартной конфигурации для оценки минимального диаметра шкива. Связавшись с нашими специалистами, Вы можете узнать конкретные рекомендации относительно нестандартных комплектаций, включая поперечные лопатки и продольные профили или если рабочая температура транспортерной ленты близка к предельным значениям, указанным в этом документе.

Monolithic Flat Belts CD.F22-N-IYC+SG/AR



Химическая устойчивость

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

Вид транспортировки

Горизонтальный

Расчеты

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

рекомендация

Начальное растяжение раскладки (эпсилон) не должно быть менее ~ 1.0%, Эластичная лента: начальное натяжение зависит от нагрузки на ремень и способа использования.

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! Check Link for Storage requirements:

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

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

Monolithic Elastic Belts Групп продукта

Подгруппа Flat Belts Номер артикула H700018369

отказ

Применение ограничения ответственности на спецификацию продукции и иную коммерческую литературу Применение ограничения ответственности на спецификацию продукции и иную коммерческую литературу
Данная оговорка об ограничении ответственности выдается непосредственно компанией Наbasit, 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 индустриальных условиях. Возможно, что новые знания и опыт приведут в короткие сроки и без
предварительного уведомления к переоценке и модификации. 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 НАВАЅІТ, ЧЬИ ГАРАНТИИ ЭКСКЛЮЗИВНЫ И ЗАМЕНЯЮТ ВСЕ ПРОЧИЕ ГАРАНТИИ — КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ — ПРОДУКЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ "КАК ТАКОВАЯ ". НАВАЅІТ 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 НАВАЅІТ, НАВАЅІТ НЕ ВОЗЛАГАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ, ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА.