

**technobalt**  
Fenner Dunlop Conveyor Belting

[www.technobalt.com](http://www.technobalt.com)



# Ассортимент продукции Technobalt

Fenner Dunlop Conveyor Belting

# О Технобалт

**Technobalt Eesti** базируется в Таллинне, Эстония, с филиалами в Латвии и Литве. Нашей основной деятельностью является поставка высокопроизводительных конвейерных лент, компонентов и промышленных материалов, а также предоставление услуг по техническому обслуживанию конвейеров, начиная от одного конвейера и заканчивая комплексным решением по техническому обслуживанию. Наша сеть продаж и обслуживания охватывает все ключевые регионы стран Балтии, помогая конечным пользователям в самых разных отраслях, включая горнодобывающую промышленность, разработку карьеров, энергетику, управление отходами и бумажную промышленность.

Technobalt является частью Группы компаний Fenner Dunlop с апреля 2021 года. Оперативно мы представляем деятельность Dunlop Service International в странах Балтии. Dunlop Service является сервисным подразделением Dunlop Conveyor Belting в Нидерландах. Они управляют всемирной сетью центров продаж и обслуживания в

Нидерландах, Италии, Испании, Гане и Марокко и приобрели завидную репутацию благодаря качеству обслуживания.

Компания Dunlop Conveyor Belting постоянно лидирует в разработке и совершенствовании конвейерных лент, которые обеспечивают первоклассную производительность в сочетании с максимально возможным сроком службы даже в самых экстремальных условиях эксплуатации, какие только можно себе представить. Все наши конвейерные ленты производятся исключительно в Нидерландах, что означает, что полный контроль качества продукции от начала до конца. В Technobalt мы гордимся тем, что поставляем полный ассортимент конструкций лент Dunlop, комбинаций резиновых покрытий и специализированной продукции. Что отличает Dunlop от остальных, так это то, что у каждой ленты есть одна общая черта: она разработана, чтобы быть самой прочной, эффективной и долговечной конвейерной лентой в своем роде в мире. Соотношение цены и качества — гарантировано!

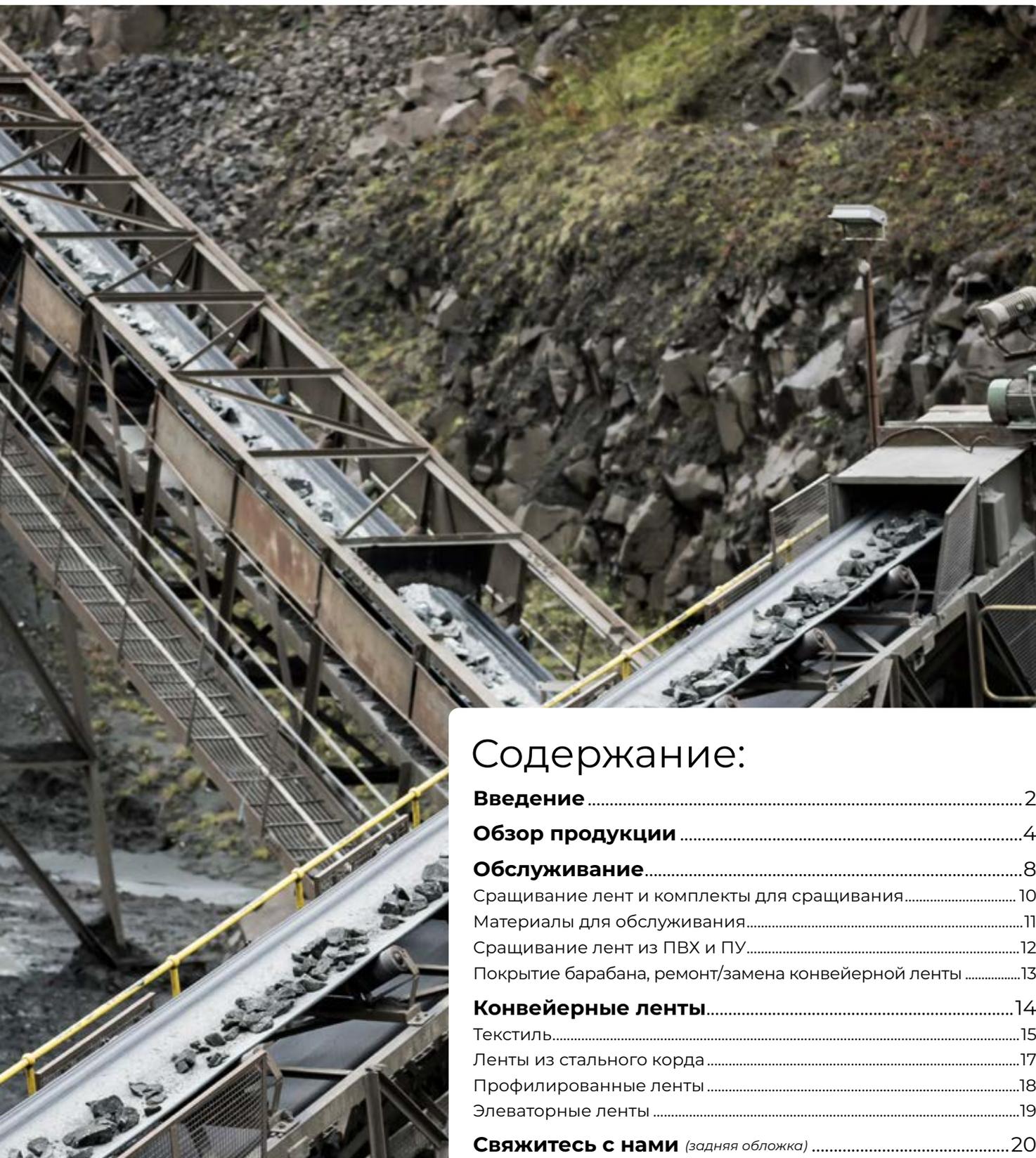
**Одна команда  
«Вместе сильнее»**

**technobalt**  
Fenner Dunlop Conveyor Belting

 **DUNLOP**  
SERVICE

 **DUNLOP**  
CONVEYOR BELTING





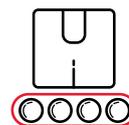
## Содержание:

<b>Введение</b> .....	2
<b>Обзор продукции</b> .....	4
<b>Обслуживание</b> .....	8
Сращивание лент и комплекты для сращивания.....	10
Материалы для обслуживания.....	11
Сращивание лент из ПВХ и ПУ.....	12
Покрытие барабана, ремонт/замена конвейерной ленты .....	13
<b>Конвейерные ленты</b> .....	14
Текстиль.....	15
Ленты из стального корда .....	17
Профилированные ленты .....	18
Элеваторные ленты .....	19
<b>Свяжитесь с нами</b> <i>(задняя обложка)</i> .....	20

# Обзор продукции

Сеть продаж и обслуживания Technobalt охватывает все ключевые регионы стран Балтии, помогая пользователям конвейеров в самых разных отраслях, включая горнодобывающую промышленность, разработку карьеров, энергетику, управление отходами и бумажную промышленность. Мы предоставляем комплексный пакет «тотального обслуживания» с услугами и продукцией для конвейеров, предназначенный для удовлетворения индивидуальных потребностей наших клиентов.

Здесь, в Technobalt, мы поставляем лидирующие на рынке конвейерные ленты Dunlop «Сделано в Нидерландах», а также широкий ассортимент компонентов и запасных частей. Наша высококвалифицированная команда инженеров и руководителей проектов предоставляет услуги по установке лент, проектированию и обновлению конвейеров, а также программы технического обслуживания конвейеров, которые могут варьироваться от одного конвейера до комплексных решений по техническому обслуживанию и многого другого. Вы всегда можете положиться на Technobalt, чтобы получить экспертные знания и решение.



Конвейерные ленты



Компоненты конвейера



Приводы



Подшипники

И больше продукции для вашей отрасли!



## Конвейерные ленты

- Текстильные ленты, ленты из ПВХ и ПУ,
- Стальные ленты (конвейерная лента со стальным кордом)
- Стальные армированные ленты (Ferroflex)
- Услуги для лент (услуги)
- Материалы для обслуживания



## Ролики

- Верхние (несущие) натяжные ролики ветвей
- Ролики для обратной ветви
- Демпферные ролики
- Направляющие ролики
- Наборы гирлянд



## Кронштейны натяжителя



## Приводы

- Мотор-редукторы
- Электродвигатели
- Преобразователи частоты
- Барабанные двигатели



**Решения для майнинга**  
Соединенное Королевство (Шотландия)



### **Покрывтия конвейера**



### **Подшипники**

- Стандартные подшипники
- Подшипниковые узлы



### **Муфты**



### **Ленты и барабаны для лент**

- Клиновые ленты
- Вариаторные ленты
- Синхронизирующие ленты
- Силовые ленты



### Ленточные самоустанавливающиеся узлы



### Барабаны

- Приводные барабаны
- Хвостовые барабаны
- Обводные барабаны
- Натяжные барабаны
- Футеровка барабана и шкива



### Очистители лент

- Первичные очистители
- Вторичные очистител
- Плужные очистители для обратной ветви ленты
- Очистители барабанов
- Щеточные очистители лент



### Весы для лент



### Конвейерные цепи



### Роликовые цепи



### Звездочки



### Устройства безопасности

## Лучшие решения для следующих отраслей



Горное дело и карьеры



Энергетика



Целлюлозно-бумажная промышленность



Терминалы и стивидорные работы



Управление отходами

## Приводные решения

Technobalt является официальным сервисным и дистрибьюторским партнером NORD DRIVESYSTEMS в странах Балтии. Мы поставляем широкий ассортимент мотор-редукторов NORD, электродвигателей и приводной электроники различных размеров и версий. Мы также обеспечиваем очень высокий уровень обслуживания клиентов и самые короткие в отрасли сроки выполнения заказов.



### Параллельный мотор-редуктор UNICASE

Мотор-редукторы NORD с параллельными валами отлично подходят для использования в условиях ограниченного пространства для установки. Они предлагают широкий диапазон крутящих моментов от 100 до 100 000 Нм.



### Червячный мотор-редуктор UNICASE

Благодаря универсальному корпусу червячные редукторы NORD можно быстро и просто настроить для самых разных областей применения



### винтовые рядные мотор-редукторы UNICASE и NORDBLOC

Несмотря на высокий крутящий момент до 26 000 Нм, наши винтовые мотор-редукторы работают с высокой энергоэффективностью. Приводы допускают промывку и предоставляют множество вариантов подключения.



UNICASE



NORDBLOC

# Обслуживание

1. Сращивание лент и комплекты для сращивания
2. Материалы для обслуживания
3. Сращивание лент из ПВХ и ПУ
4. Покрытие барабана
5. Ремонт/замена конвейерной ленты

**Самая низкая стоимость в течение всего срока службы — гарантировано!**

Неотъемлемой частью предоставляемого нами обслуживания является помощь в снижении стоимости на тонну транспортируемого материала и снижении годовых эксплуатационных расходов ваших конвейеров за счет поставки конвейерных лент только самого высокого качества. Например, все наши конвейерные ленты Dunlop «Сделано в Нидерландах» спроектированы таким образом, чтобы обеспечить как минимум на 50% более низкую стоимость в течение всего срока службы по сравнению с лентами, предлагаемыми другими производителями как в Европе, так и за ее пределами.

**Более длительный срок службы = более низкая стоимость!**

## Введение

В Technobalt нашим приоритетом является сделать все возможное, чтобы ваша работа продолжалась с абсолютным минимумом перерывов. Мы достигаем этого, предоставляя первоклассные услуги экстренной технической помощи и договорные программы технического обслуживания, которые помогают избежать незапланированных простоев и потерь продукции. Повышение эффективности конвейера помогает максимизировать производство и минимизировать затраты.



Наша исключительно опытная, высококвалифицированная команда технических специалистов выполняет техническое и сервисное обслуживание самых разных конвейерных систем и оборудования. Мы верим в тесное сотрудничество с нашими клиентами, позволяющее разработать комплексную и экономически эффективную программу сервисного и технического обслуживания, которая уникальна для ваших областей применения и вашего бюджета, в том числе:

- **Программы профилактического обслуживания — осмотры и обслуживание**
- **Вызовы на объекты — договорные или экстренные услуги**
- **Поддержка по телефону круглые сутки семь дней в неделю (24/7)**
- **Электрические и механические услуги**
- **Осмотр и ремонт конвейерной системы**
- **Ремонт, капитальный ремонт и модернизация**
- **Оборудования на замену при модернизации**
- **Консультации — для определения экономии средств и повышения операционной эффективности**

# 1. Сращивание лент и комплекты для сращивания

**СТЫКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДУНЛОП ОБЕСПЕЧИВАЮТ ВЕЛИКОЛЕПНУЮ СТЫКОВКУ**

## УСЛУГИ ПО СРАЩИВАНИЮ

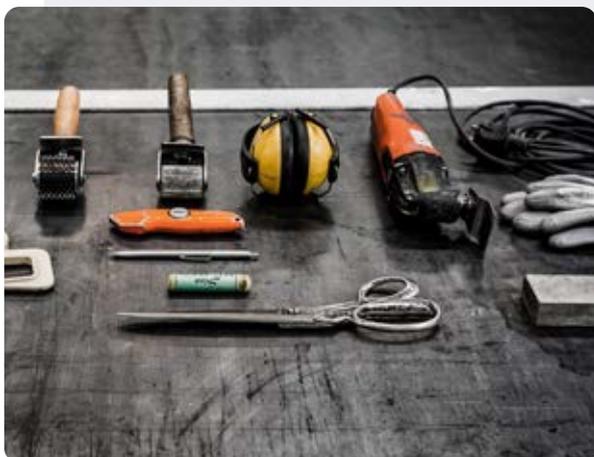
Наша постоянная программа найма и обучения гарантирует, что наши бригады по сращиванию конвейерных лент являются лучшими в своем деле. В Technobalt мы предлагаем как выездные услуги по сращиванию, так и услуги по бесконечному сращиванию на нашем оборудовании. Наши специалисты умеют сращивать все типы конвейерных лент — многослойных резиновых, цельнотканых из ПВХ и со стальным кордом. Благодаря такой гибкости вы можете быть уверены, что мы предоставим вашей компании непревзойденный уровень обслуживания.

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ

Самым слабым местом любой резиновой конвейерной ленты является стыковое соединение. Если стыковое соединение недостаточно прочное и долговечное, то повреждение может иметь катастрофические последствия. Для достижения наилучших эксплуатационных результатов важно, чтобы резина материала для сращивания имела физические свойства и характеристики очень похожие на физические свойства и характеристики резины, используемой для изготовления самой ленты, включая резину внешнего покрытия и резину тонкого слоя (между слоями). Это связано с тем, что каждый компонент на основе каучука имеет

очень специфические свойства, применимые к его функции. Материалы для сращивания также должны быть совместимы друг с другом. Это жизненно важно для обеспечения максимально эффективной связи с хорошей адгезией как на каркасе, так и на переходе к основной ленте. Эти цели обычно лучше всего достигаются при использовании материалов для сращивания, поставляемых оригинальным производителем ленты.

Чтобы помочь нашим клиентам получить самые прочные и надежные стыковые соединения, мы поставляем широкий ассортимент высококачественных материалов для сращивания и комплектов для сращивания. Практически уникальной особенностью ассортимента материалов Dunlop является то, что он был разработан теми же инженерами и техническими специалистами, которые разрабатывали конвейерные ленты, для которых они предназначены. Это означает, что материалы и комплекты для сращивания Dunlop настолько близки к идеальному сочетанию, насколько это возможно. Результатом являются оптимальные характеристики с точки зрения адгезии, динамического срока службы и эффективного применения.



## Комплекты для сращивания

Мы поставляем полные комплекты для сращивания, содержащие все необходимое для создания прочных и долговечных стыковых соединений для покрытий с самыми разными характеристиками, включая износостойкие, теплостойкие, огнестойкие и маслостойкие версии, а также различные типы лент, такие как UsFlex и Ferroflex. Ассортимент также включает стандартные и заранее сформированные комплекты для сращивания лент Steelcord. Все материалы и комплекты для сращивания можно заказать большими партиями.

## 2. Материалы для обслуживания

Клеи, растворы и растворители, техническое обслуживание и ремонт лент, материалы для сращивания, резиновые материалы.

*Материалы для обслуживания от Technobalt облегчают оптимальное сращивание, техническое обслуживание и ремонт конвейерных лент. Материалы для футеровки барабанов. Износостойкий резиновый материал для погрузочно-разгрузочных зон.*

### МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ

Раствор для горячей вулканизации Dundisol обеспечивает наилучшие характеристики липкости при создании стыкового соединения и отличные уровни адгезии в сочетании с Dunlofol.

Невулканизованная межслойная резина Dunlofol предназначена для использования на «ступенях» стыкового соединения для восстановления каркаса ленты.

Невулканизованная резина покрытия Duncover используется в верхней и нижней частях стыкового соединения для восстановления зоны покрытия ленты.

Невулканизованные прорезиненные ткани мо-

гут быть использованы в качестве армирующих материалов для стыковых соединений для тяжелых условий эксплуатации/с высокой прочностью, для «точечного ремонта» и для специальных стыковых соединений, таких как пальцевые соединения UsFlex.

Enerkol Cold Glue & Hardener Cement для холодного сращивания конвейерных лент с текстильным каркасом подходит для износостойких резиновых покрытий. Enerkol также является высокоэффективным клеем для футеровки барабанов\*. (\*Для этой цели рекомендуется использовать специальную грунтовку для стали.)

### ПРОМЫШЛЕННЫЕ РЕЗИНОВЫЕ ЛИСТЫ

Dunlop Ultima можно приклеивать к большинству поверхностей, используя большинство доступных на рынке систем холодного приклеивания хорошего качества. В тех случаях, когда используется Ultima с клеевым слоем (AL), трудоемкая шлифовка перед склеиванием не требуется. Клеевой слой защищен пластиковой пленкой, что обеспечивает быструю обработку. Сочетание высокой адгезии и высокой прочности на разрыв клеевого слоя обеспечивает максимальную прочность соединения и повышенную надежность.

— **ОТЛИЧНАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ**

— **БЕЗОПАСНО В ОБРАЩЕНИИ**

Полностью соответствует требованиям REACH

— **ОТЛИЧНЫЕ АДГЕЗИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**

### Самые безопасные материалы для сращивания

Никто в нашей отрасли не работает так близко физически к резиновым конвейерным лентам, как специалисты по сращиванию. Еще одно практически уникальное преимущество использования материалов для сращивания Dunlop заключается в том, что они соответствуют регламенту ЕС 1907/2006 REACH (регистрация, оценка и санкционирование химических веществ).

Этот регламент предусматривает, что все европейские производители юридически обязаны соблюдать правила, касающиеся химических веществ, препаратов (смесей) и веществ, используемых для создания готовой продукции. Европейское химическое агентство (ECHA), базирующееся в Хельсинки, является центральным звеном в системе REACH. В Technobalt мы считаем, что соответствие требованиям REACH очень важно для здоровья и благополучия наших клиентов, что является жизненно важным соображением для всех, кто несет ответственность за благополучие тех, кто использует материалы для сращивания в своей повседневной работе.





### 3. Конвейерные ленты из ПВХ и ПУ

Конвейерные ленты из полиуретана (ПУ) и поливинилхлорида (ПВХ) обычно используются для транспортировки относительно легких, неагрессивных материалов. Эти типы конвейерных лент можно заказать в зависимости от транспортируемого материала, различной толщины, с разным количеством слоев и с учетом многих других факторов. Преимущество конвейерных лент из ПВХ

и ПУ заключается в том, что они не оставляют неприглядных следов на транспортируемом материале. В наших операционных центрах в Эстонии, Латвии и Литве имеется достаточный запас лент из ПВХ и ПУ. Как и в случае с резиновыми лентами, мы также предоставляем услуги по сращиванию как в обшественных мастерских, так и на месте.

#### Наиболее часто используемые материалы

##### ПВХ

Хорошая износостойкость, используется чаще всего, экономичная цена. Доступно с крышками различной жесткости.

##### ПУ

Очень хорошая износостойкость, используется в областях применения с высокой скоростью и высоким уровнем абразивного износа.

##### Полиолефин

Очень хорошая химическая стойкость, используется в цветных камерах.

#### Крепления конвейерной ленты

- Направляющие профили
- Планки
- Механические крепления
- Вакуумные отверстия
- Боковые профили

## 4. Покрытие барабана

**Футеровка барабана для всех моделей и типов головных, хвостовых, отклоняющих, обводных, натяжных и приводных барабанов.**

Барабаны являются важной частью практически всех обычных конвейерных систем и поэтому должны быть износостойкими и надежными. Однако даже высококачественный барабан может выйти из строя, если футеровка, используемая для его защиты и поверхностей конвейерных лент, не работает должным образом. Ключевой функцией футеровки барабана является увеличение сцеп-

ления (сцепления с поверхностью) между лентой и барабаном. Это, в свою очередь, снижает нагрузку и износ приводного двигателя, конвейерной ленты, барабанов, подшипников и натяжных механизмов. Выход из строя футеровочного материала может довольно легко привести к очень дорогостоящей остановке всей работы.

### Футеровка барабана Dunlop

Футеровка барабана Dunlop Ultima изготовлена из высококачественной износостойкой резины премиум-класса и обеспечивает исключительный срок службы и отличное соотношение цены и качества. Ромбический профиль с канавками позволяет влаге рассеиваться и уменьшает накопление материала и проскальзывание между лентой и барабаном. Футеровка также эффективно действует как индикатор износа, поэтому техническое обслуживание можно планировать до того, как стальная поверхность барабана будет повреждена. Футеровка Dunlop Ultima имеет адгезионный слой на основе неопрена, который создает простое, но очень эффективное соединение со стальными поверхностями барабанов при использовании с соответствующей системой склеивания. Ultima подходит для использования на всех приводных и не приводных барабанах, а также может наноситься одним листом, чтобы свести к минимуму количество соединений.

### Ключевые особенности

- **Эксклюзивно «Сделано в Нидерландах»**
- **Продлевает срок службы инфраструктуры завода**
- **Защищает от истирания, химикатов, кислоты и шума**
- **Предотвращает накопление транспортируемых сыпучих материалов, воды, снега или льда**
- **Оптимизирует трение (сцепление) между поверхностями футеровки и ленты**
- **Безопасно в обращении — полностью соответствует требованиям REACH**
- **Отличные адгезионные возможности**
- **Низкие эксплуатационные расходы/легко чистить**

### Решения для керамической футеровки

Керамическая футеровка обеспечивает максимально возможный уровень износостойкости за счет использования плиток из оксида алюминия, вплавленных в поверхность футеровки. Эти плитки чрезвычайно тверды и устойчивы к порезам и выдалбливанию, а также к поверхностному износу, вызываемому практически всеми типами острых и агрессивных материалов, которые только можно вообразить. Керамическая футеровка обеспечивает максимально возможный уровень износостойкости за счет использования плиток из оксида алюминия, вплавленных в поверхность футеровки. Эти плитки чрезвычайно тверды и устойчивы к порезам и выдалбливанию, а также к поверхностному износу, вызываемому практически всеми типами острых и агрессивных материалов, которые только можно вообразить.



## 5. Ремонт/замена конвейерной ленты

Мы поддерживаем конвейеры в рабочем состоянии, предоставляя услугу экстренной технической помощи, чтобы свести к минимуму незапланированные простои и потери продукции. Наша цель — поддержать работу вашего бизнеса, повысить производительность и предотвратить ненужные расходы. В случае кризиса вы всегда можете рассчитывать на нашу команду, которая обеспечит быстрый и надежный ремонт или замену.



# Конвейерные ленты

Dunlop Conveyor Belting

**Ассортимент конвейерных лент Dunlop — отвечает всем вашим требованиям**



Чтобы узнать больше о полном ассортименте конвейерных лент Dunlop премиум-класса, включая широкий выбор специальных марок покрытия, таких как огнестойкие и экстремально морозостойкие, просто посетите сайт

[www.dunlopcb.com/conveyor-belts/](http://www.dunlopcb.com/conveyor-belts/)



- Мы делаем все наши ленты сами — мы не импортируем их из Азии или других стран.
- Мы производим все наши собственные резиновые смеси.
- Мы тестируем, исследуем и разрабатываем на собственном оборудовании.
- У нас работают ведущие мировые специалисты, которые обеспечивают первоклассную техническую поддержку.
- Все ленты Dunlop превосходят международные стандарты.
- Каждую ленту можно использовать в зонах, регулируемых **ATEX**.
- Каждая лента полностью устойчива к воздействию озона и протестирована в соответствии со стандартом EN/ISO 1431.
- Безопасно в обращении — каждая лента соответствует европейским нормам **REACH**.
- Используются только самые качественные материалы
- Каждая резиновая смесь была специально разработана, чтобы ленты Dunlop превзошли наших конкурентов.
- Каждая партия смеси проверяется на качество в лаборатории, прежде чем ее разрешат использовать в производстве лент.
- Каждый метр ленты Dunlop проходит самые строгие проверки качества на протяжении всего производственного процесса.

## Superfort®

Текстиль

многослойный

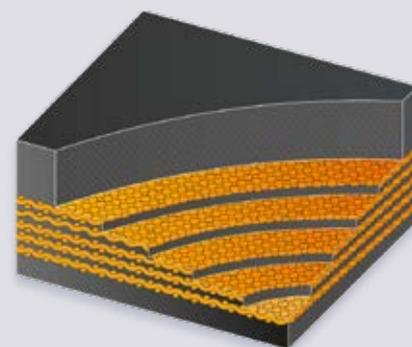
Многослойные конвейерные ленты Dunlop Superfort «long life» (с длительным сроком службы) имеют долгую историю исключительной надежности и долговечности. Эти факторы включают стойкость к истиранию (износу), прочность на разрыв (как для каркаса, так и для покрытий), адгезию между слоями и между покрытиями и каркасом. Лента также имеет особенно хорошие характеристики малого удлинения (низкого растяжения). Ленты Dunlop Superfort «long life» — идеальное решение как для легких, так и для очень тяжелых материалов.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Исключительная надежность и долговечность в самых разных отраслях промышленности, включая производство цемента, химикатов и удобрений, горнодобывающую промышленность, карьеры, электростанции, переработку, деревообработку, целлюлозно-бумажную промышленность, производство сахара и продуктов питания, производство стали и перевалку.

### ДОСТУПНОСТЬ

Ленты Dunlop Superfort доступны со склада с шириной от 400 до 2200 мм и пределом прочности на растяжение от 250 до 1000 Н/мм. Ленты Superfort с пределом прочности на растяжение до 3150 Н/мм могут быть изготовлены по индивидуальному заказу (в том числе износостойкие, теплостойкие, для экстремально холодных температур, маслостойкие, огнестойкие, тепло- и маслостойкие).



Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше о Dunlop Superfort®



Конструкция «прямой основы»



**Ключевые особенности:**

- Непревзойденная ударопрочность, устойчивость к разрывам и износу
- Высокая прочность
- Отличная поддержка нагрузки
- Исключительная способность к лоткообразованию

Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше о Dunlop UsFlex®



# UsFlex®

**Текстиль** **однослойная**

Dunlop, является лента UsFlex, сопротивление продольному разрыву которой более чем в пять раз выше, чем у многослойных лент аналогичного класса, благодаря ее уникальной конструкции «прямой основы». UsFlex обеспечивает ударопрочность до трех раз выше, чем у обычной многослойной ленты. Эта непревзойденная прочность означает, что UsFlex обеспечит самый долгий срок службы ленты даже в самых суровых условиях транспортировки.

**ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

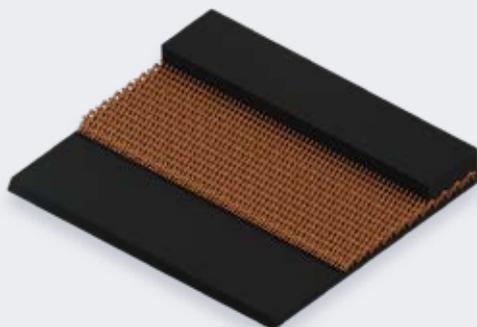
Подходит для использования во всех областях, особенно в условиях высокой ударной нагрузки и низкого технического обслуживания.

**ДОСТУПНОСТЬ**

Dunlop UsFlex доступна со склада в двух вариантах прочности на растяжение; 630/1 6+3 и 1000/2 8+3 шириной до 2000 мм. Ленты UsFlex стандартно поставляются с износостойким покрытием «RS»\*. покрытия. Доступно с шириной от 400 до 2200 мм.

\*По заказу могут быть изготовлены ленты с другой прочностью на растяжение и другим качеством

€ Новое, экономичное решение дорогостоящих проблем



Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше о Dunlop Ultra X®



# Ultra X®

**Текстиль** **однослойная**

Во многих отраслях промышленности до 80% конвейерных лент приходится заменять из-за случайного повреждения задолго до того, как они изнашиваются. Даже самые толстые и тяжелые ленты могут быть порваны, изношены или проколоты тяжелыми острыми материалами или посторонними предметами, которые упали с высоты или застряли. Ленты часто могут быть разрушены в течение нескольких недель или месяцев. На это есть ответ: Ultra X, наша сверхпрочная износостойкая однослойная лента с точной конструкцией.

**ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Ultra X1 — более прочная альтернатива износостойким многослойным лентам 250/2, 315/2 и 400/3. Ultra X3 разработана как более прочная альтернатива износостойким многослойным лентам 500/3, 500/4, 630/3 и (630/4).

**ДОСТУПНОСТЬ**

Чтобы обеспечить максимально выгодные цены, Ultra X доступна только в полных рулонах по 300 м или, в качестве альтернативы, в 2 рулонах по 150 м.

**Ключевые преимущества:**

- Сопротивление продольному разрыву более чем в 3 раза выше
- Сопротивление износу до 5 раз лучше
- Исключительно высокая ударопрочность
- Прочность стыкового соединения на растяжение до 90% (метод «пальцевого» стыка)
- Отличное удержание механического крепежа
- Более высокая гибкость — можно использовать на барабанах меньшего размера, чем обычно

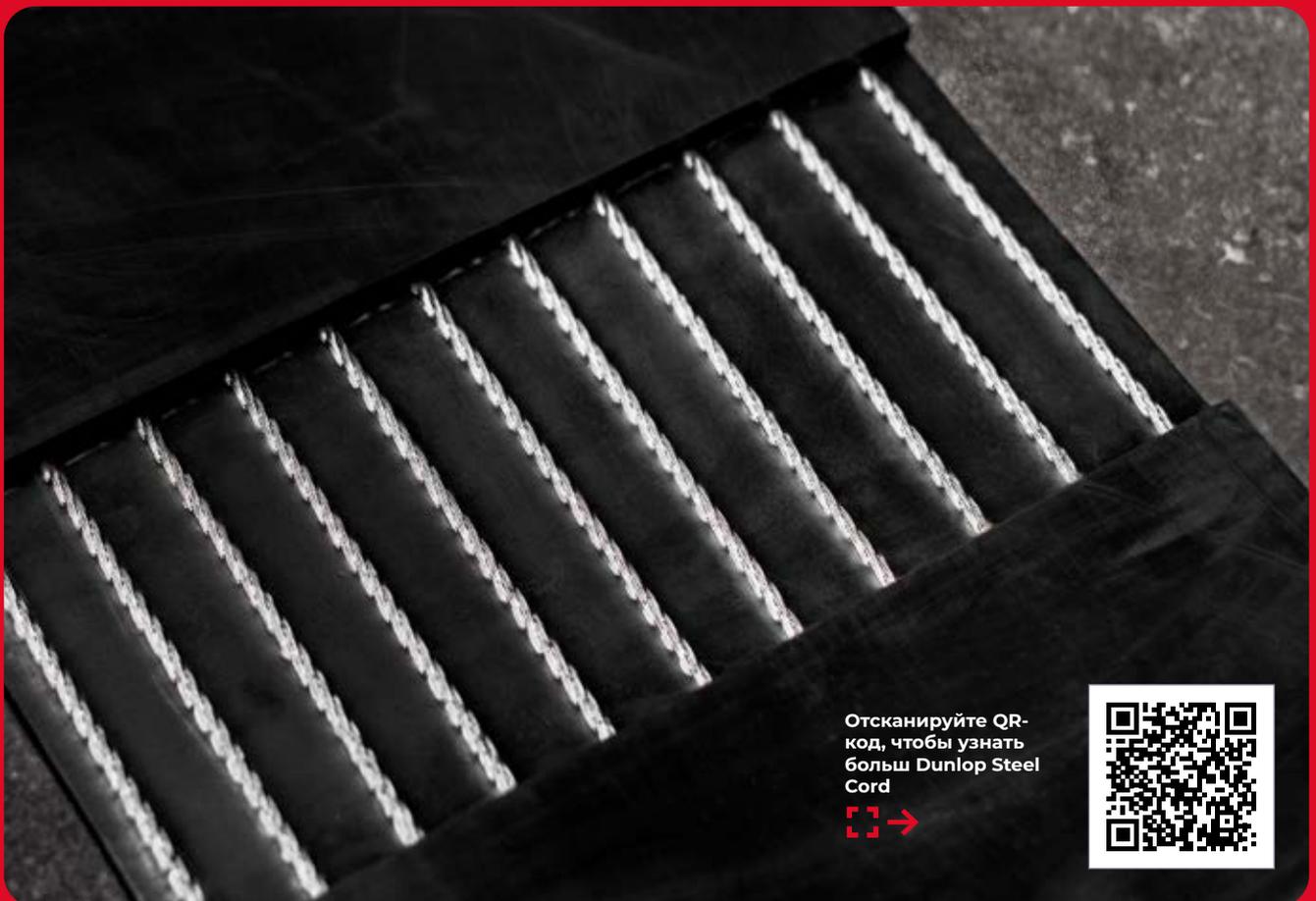


## STEEL CORD

### — конвейерная лента со стальным кордом

Работающая во всем мире Группа компаний Fenner Dunlop имеет более чем 40-летний опыт производства высококачественных лент Steelcord. На наших производственных предприятиях в Нидерландах мы объединяем весь этот опыт с новейшей производственной линией Steelcord — самой технологически совершенной в мире. Эта комбинация используется для производства лент, которые обеспечивают исключительную надежность и долговечность и превосходят почти все мыслимые международные стандарты..

- **Непревзойденная износостойкость — более длительный срок службы**
- **Низкое удлинение**
- **Низкое техническое обслуживание**
- **Первоклассные характеристики срачивания**



Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше Dunlop Steel Cord



### ДОСТУПНОСТЬ

Все ленты Dunlop Steelcord изготавливаются по индивидуальному заказу и могут поставляться с брекерами или без них в широком ассортименте классов покрытий Dunlop для защиты от истирания, порезов, разрывов и износа, а также маслостойкими и огнестойкими. Все ленты Dunlop Steelcord шириной от 500 до 1600 мм имеют формованные резиновые кромки.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Ленты Dunlop Steelcord используются в самых разных отраслях промышленности

# Профилированные ЛЕНТЫ

## Шевронные и высокошеvronные



Чтобы узнать больше о шевронных лентах Dunlop, а также о других типах профильных лент Dunlop, таких как Multiprof и Fishbone, отсканируйте QR-код.

### СУПЕРПРОЧНОСТЬ

«Суперпрочные» шевронные ленты Dunlop — это просто самые прочные и надежные шевронные ленты, доступные на сегодняшний день. В отличие от почти всех других производителей, профили Dunlop формируются и вулканизируются в одном непрерывном производственном процессе вместе с основной лентой, чтобы сформировать единую однородную структуру ленты. Помимо гораздо более высокой прочности, еще одним ключевым преимуществом является то, что это позволяет использовать барабаны меньшего диаметра.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

На выбор предлагается два размера высоты шеврона — 16 мм (низкий шеврон) и 32 мм (высокий шеврон). Профиль высотой 16 мм, как правило, подходит для кусков меньшего размера и конвейеров с наклоном от 20 до 25 градусов. Для кусков большего размера и более крутых наклонов наилучшие результаты обеспечит шевронный профиль высотой 32 мм. «Суперпрочные» шевронные ленты Dunlop Superfort могут работать в любых областях применения с условиями эксплуатации от легких до очень тяжелых, с самыми жесткими материалами и в самых сложных рабочих средах.

### ДОСТУПНОСТЬ

Стандартная ширина профиля варьируется от 400 до 1600 мм в зависимости от типа профиля. «Суперпрочные» шевронные ленты Dunlop доступны в классах RA (высокая стойкость к истиранию) и ROS (стойкость к минеральному маслу). Другие классы покрытия доступны по запросу. Все шевронные ленты Dunlop поставляются с ормованными кромками.

# Элеваторные ленты

Элеваторные ленты часто подвергаются воздействию самых физически требовательных и технически сложных сред, которые только можно себе представить. Последствия обрыва элеваторной ленты могут быть катастрофическими. Вот почему безопасность всегда должна быть самым важным соображением.

## Dunlop Ferroflex®

### Элеваторные ленты, армированные сталью

Очень популярная элеваторная лента Dunlop Ferroflex имеет конструкцию каркаса, армированного сталью, с особенно хорошими характеристиками низкого удлинения. Это делает ее идеально подходящей для элеваторов с короткими системами натяжения. Ferroflex «SW» имеет натяжной слой, состоящий из продольных стальных кордов, по которым осуществляется передача мощности, а также два поперечных слоя стальных кордов, расположенных по обе стороны от продольных стальных кордов. Dunlop Ferroflex это высокая прочность болтов на разрыв, отличные характеристики зажима и пригодность для использования на конвейерах с барабанами малого диаметра.



**Конструкция каркаса со стальным армированием**

## Dunlop Superfort®

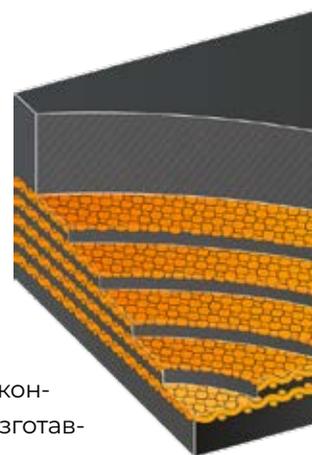
### Элеваторные ленты, армированные тканью

Проверенные временем элеваторные ленты с конструкцией каркаса Dunlop Superfort обеспечивают исключительную надежность и долговечность с дополнительным преимуществом, заключающимся в характеристиках очень низкого удлинения (низкого растяжения). Элеваторные ленты Dunlop Superfort значительно превышают международные стандарты по прочности на разрыв, удлинению при разрыве, пределу прочности при растяжении (как для каркаса, так и для покрытий), а также по отличной адгезии между слоями и между покрытиями и каркасом.

Из-за чрезвычайно широкого диапазона доступных спецификаций, конструкций каркаса и классов покрытия все элеваторные ленты Dunlop изготавливаются по индивидуальному заказу.

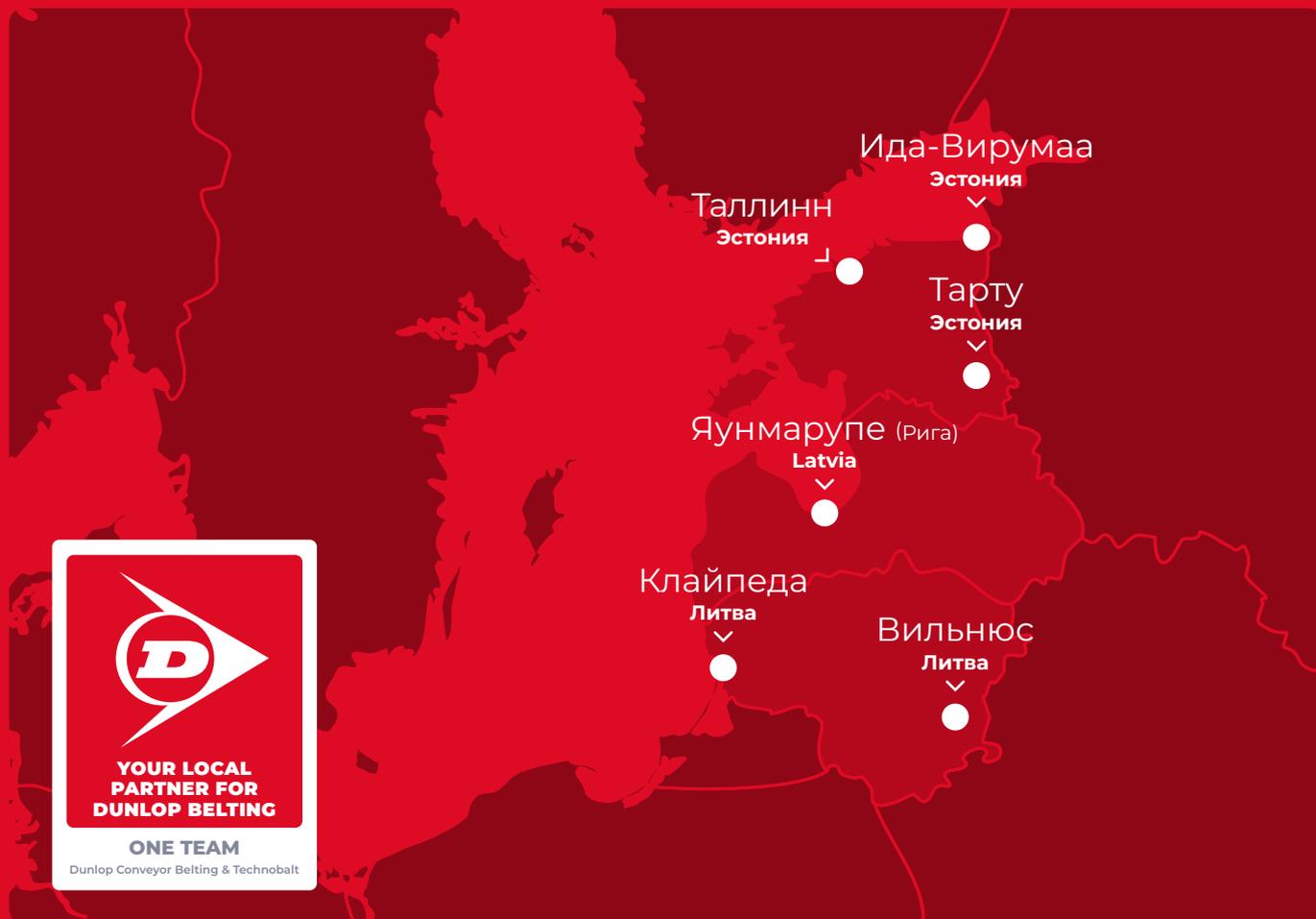
На каждую ленту распространяется 24-месячная гарантия на дефекты изготовления и/или материалов.

Как и все конвейерные ленты Dunlop, каждая поставляемая нами лента производится исключительно на наших собственных производственных мощностях в Нидерландах.



Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше об армированных сталью лентах Dunlop из многослойной ткани.





## Эстония / Таллинн

тел. +372 661 3160  
email: info@technobalt.ee

Läike tee 10, Peetri, Rae vald  
75312 Harjumaa, Estonia

## Эстония / Тарту

тел. +372 733 0260  
email: tartu@technobalt.ee

Tähe 127  
50113 Tartu, Estonia

## Эстония / Ида-Вирумаа

тел. +372 333 1029  
email: ida@technobalt.ee

Rakvere 17  
41533 Jõhvi, Estonia

## Литва / Вильнюс

тел. +370 5260 2503  
email: info@technobalt.lt

Lentvario 16,  
LT-02300 Vilnius, Lithuania

## Литва / Клайпеда

тел. +370 5260 2503  
email: info@technobalt.lt

Šilutės pl. 105B,  
LT-95112 Klaipėda, Lithuania

## Латвия / Яунмарупе (Рига)

тел. +371 2707 1584  
email: latvia@technobalt.ee

Ozolu Street 28-K1 Jaunmarupe,  
LV-2166, Latvia