

Общие условия использования конвейерных лент Sempertrans

1. Общая информация

Настоящие Общие условия использования (далее – ОУИ) содержат общую информацию о нашей продукции, а также инструкции по безопасному обращению с конвейерными лентами, приобретенными от компании и произведенными компанией Sempertrans (далее – Товары). ОУИ предоставляют инструкции для различных этапов жизненного цикла Товаров. Любые действия с Товарами со стороны Клиентов и других пользователей должны осуществляться в соответствии с настоящими ОУИ, а также Руководством пользования по хранению и транспортировке конвейерных лент (доступным [ЗДЕСЬ](#)). Кроме того, при использовании продукции нашей компании Клиенты и другие пользователи обязаны соблюдать все местные законы и правила.

Настоящие ОУИ действительны только для Товаров, указанных выше. Технические ограничения, установленные в настоящих ОУИ, могут быть превышены за счет использования специальных конструкций или резиновых составов, не соответствующих настоящим ОУИ или Товарам.

По любым вопросам, касающимся конструкции и применения Товаров, обращайтесь в отдел глобальной технической поддержки и консультаций по применению Sempertrans через назначенного представителя Sempertrans; контактные данные на сайте www.sempertrans.com или по адресу электронной почты sempertrans@semperitgroup.com.

Существуют определенные опасности, угрозы и риски, связанные с использованием Товаров. Настоящие ОУИ служат только в качестве руководства. В случае возникновения каких-либо вопросов или сомнений, пожалуйста, проконсультируйтесь со специалистом. Дополнительно, независимо от настоящих ОУИ, с Товарами должны работать только квалифицированные лица, прошедшие специальную подготовку по обращению с конвейерными лентами. Компания Sempertrans не несет ответственности за какие-либо травмы, ущерб, утрату, несчастные случаи или задержку, которые могут быть вызваны использованием Товаров.

В случае каких-либо несоответствий приведенной ниже инструкции, пожалуйста, свяжитесь с Sempertrans или со специалистом, прежде чем обращаться с Товарами.

Мы отказываемся от какой-либо ответственности за ущерб, вопросы безопасности или другие последствия, связанные с неправильным выбором продукта, техническим обслуживанием, обращением или использованием, не соответствующим настоящим ОУИ.

2. Транспортировка и хранение товара

Транспортировка и хранение Товаров должны осуществляться в соответствии с Руководством пользования по хранению и транспортировке конвейерных лент (доступно [ЗДЕСЬ](#)) и ISO 5285:2012 (Ленты конвейерные. Руководство по хранению и транспортированию). Следование этим рекомендациям обеспечит наилучшие условия для уменьшения эффекта старения. Тем не менее, эффект старения Товаров на основе эластомеров со временем является нормальным явлением, поэтому компания Sempertrans не принимает технических сравнений, проводимых между новыми Товарами и Товарами подвергнутыми старению.

Все указанные технические характеристики основаны на новых образцах конвейерных лент, взятых на момент производства.

3. Поверхность продукта

При изготовлении Товара могут использоваться несколько типов антиадгезивов, некоторые из которых могут повлиять на внешний вид Товара. Большая часть Товаров изготавливается с использованием тончайших спанбондовых тканей, которые помещаются между формовочными плитами и лентой. Это обеспечивает наилучшее состояние поверхности Товаров, а также наилучший внешний вид. Эти тонкие волокна нетканых материалов обычно отстают от ленты в первые недели эксплуатации, что не влияет на работоспособность Товара. Второй по распространенности вариант – силиконовая бумага. Использование силиконовой бумаги является современной технологией, но может привести к появлению небольших отпечатков силиконовой бумаги, обусловленному небольшим количеством силиконовой бумаги, образующимися в процессе вулканизации. Появления таких отпечатков невозможно избежать, но они не оказывают отрицательного влияния на работоспособность Товара.

Компания Sempertrans обеспечивает идеальную работоспособность Товаров за счет постоянного контроля качества Товаров после их изготовления. Во время контроля, для обеспечения высочайшего качества, возможные несоответствия исправляются, а неровности – выравниваются шлифовкой/полировкой; данные участки остаются видимыми до тех пор, пока Товары не будут введены в эксплуатацию. После доработки данные участки обеспечивают такую же работоспособность, как и остальные участки Товара.

Обладки конвейерных лент Sempertrans (Transpipe) обеспечивают наилучшую устойчивость к озону для достижения максимального срока службы Товара. Озонозащитные воски предназначены для миграции на поверхность для обеспечения защиты, что может привести к образованию тончайшего белого слоя на поверхности, особенно заметного после хранения. Это предусмотрено конструкцией Товара и не влияет на его работоспособность.

4. Установка и замена Товара

Каждый инструмент, используемый для установки и/или замены Товара (например, стальная конструкция, привод(ы), тормоз(а) или наматывающие устройства (наматывание или разматывание)), должен быть способен выдержать предполагаемую нагрузку от такой установки и/или замены. Покупатель Товаров несет ответственность за обеспечение правильного расчета нагрузки и использование надлежащих инструментов для установки и замены Товаров.

Во время установки и/или ремонта Товара должны находиться под постоянным контролем. Не допускаются неконтролируемые движения, такие как скольжение.

Устройства, используемые для удержания ленты в определенном положении (например, зажимы) во время установки и/или замены Товара, должны быть способны выдержать предполагаемую нагрузку от такой установки и/или замены. Данные устройства не могут использоваться для торможения или опускания конвейерной ленты, так как это может привести к неконтролируемому движению.

При подъеме Товара во время установки и/или ремонта устройства, используемые для этой цели, должны быть способны безопасно поднимать Товар.

Лебедки, тросы, шкивы и другие погрузочно-разгрузочные устройства должны быть тщательно отобраны в соответствии с требованиями Товаров и методами их использования. При выборе таких погрузочно-разгрузочных устройств оператор должен учитывать предполагаемую нагрузку и способность таких устройств выдерживать такую предполагаемую нагрузку.

Ослабленные концы ленты представляют опасность, так как могут привести к травмам или повреждению стальной конструкции. Соответственно, концы Товара всегда должны быть защищены и/или контролироваться.

5. Стыковка и стыковочные материалы

Для стыковки Товаров следует использовать оригинальные стыковочные материалы от компании Sempertrans в соответствии с последними версиями стандартов ISO 15236-4 или DIN22102-3. Инструкции по стыковке Sempertrans, изданные и адаптированные для определенных проектов, заменяют собой использование вышеупомянутых стандартов и предоставляются по запросу. Использование стыковочных материалов от сторонних производителей осуществляется на страх и риск пользователя и требует предварительной консультации со специалистом для обеспечения совместимости.

Стыковочные материалы от компании Sempertrans должны храниться и использоваться в соответствии с Руководством пользования по хранению и обращению с клеевыми и ремонтными материалами из сырой резины для конвейерных лент (доступны [ЗДЕСЬ](#)), а также правилами, установленными местным законодательством. После истечения срока годности стыковочного материала такой материал не должен использоваться для стыковки, а должен быть утилизирован профессиональным поставщиком услуг по утилизации.

Стыковочные материалы Sempertrans имеют соответствующую маркировку. Они маркированы и окрашены в разные цвета для облегчения использования. В случае возникновения вопросов обратитесь к специалисту или свяжитесь с компанией Sempertrans.

Компания Sempertrans не несет ответственности за какие-либо травмы, повреждения, утрату, несчастные случаи или задержки, которые могут быть вызваны использованием стыковочных материалов Sempertrans или использованием стыков, не входящих в полную сферу ответственности Sempertrans.

6. Эксплуатация товаров

Товары предназначены для транспортировки сыпучих материалов. Пользователь несет ответственность за выбор подходящих Товаров для конкретной цели использования, а также за обеспечение соответствия Товара и транспортируемых материалов. Использование любого вещества для подавления пыли на Товаре, за исключением воды, должно быть сначала проверено на его совместимость с Товаром. В случае возникновения каких-либо вопросов пользователю следует всегда консультироваться со специалистом. Незначительные отклонения от спецификации продукта, которые не влияют на гарантию или работоспособность нашей продукции, как таковые не могут служить основанием для отказа от Товара.

Товары предназначены для транспортировки в горизонтальном положении, а путь направления должен быть прямым. Углы наклона, радиусы кривых и изгибы возможны, но углы и радиусы зависят от типа Товара, транспортируемого материала и других факторов, любое отклонение от которых и соответствие должны быть предварительно согласованы со специалистом.

Товары рассчитаны на соответствие определенным номинальным эксплуатационным нагрузкам, а также имеют ограничения по прочности на разрыв. Пользователь должен убедиться, что Товары используются в соответствии с такими параметрами и не перегружаются. В случае сомнений пользователю следует проконсультироваться со специалистом.

Товары рассчитаны на использование при определенных температурах (от -10°C до +60°C); при более высокой температуре ускоряется их износ. Использование Товара вне указанного выше диапазона температур возможно только при использовании специальных материалов и после предварительной консультации с компанией Sempertrans. Beim При понижении температуры ниже -15°C, во избежание порчи Товара, Товар следует поддерживать в рабочем состоянии на холостом ходу, независимо от того, активно ли он используется или нет.