

Компания "Резинотехника" осуществляет комплексную поставку конвейерных лент Российского производства.

Лента конвейерная применяется для транспортирования различных кусковых, сыпучих и штучных грузов: от руд черных и цветных металлов, крепких горных пород, угля, доломита до малоабразивных и неабразивных материалов.

Предлагаемая лента конвейерная в зависимости от условий эксплуатации и назначения выпускается 3-х типов:

1. Ленты конвейерные для легких условий эксплуатации применяются для транспортирования малоабразивных материалов, в том числе продуктов сельского хозяйства, неабразивных мелких, сыпучих и пакетированных материалов.

1. Тип 2 Л ГОСТ 20-85 - общего назначения морозостойкая для эксплуатации при температуре от -45°С до +60°С.
2. Тип 3 ГОСТ 20-85 - общего назначения для эксплуатации при температуре от -45° С до +60° С.
3. Ленты конвейерные для легких условий эксплуатации резинотканевые по ТУ 38 305 105-97 - для транспортирования пищевых продуктов (мясных, рыбных, молочных, мучных, кондитерских, жиров и т.д.). для работы при температуре окружающего воздуха от -40° С до +60° С. Температура транспортируемого груза не выше +80° С.

Вид П - пищевая; вид ПМ - пищевая маслостойкая. Ширина ленты от 100 до 1400 мм. По согласованию с заказчиком ширина ленты может быть изменена.

Ленты конвейерные для легких условий эксплуатации изготавливаются на основе тканей из комбинированных волокон прочностью по основе 55 Н/мм и синтетических высокопрочных тканей с прочностью по основе 100-400 Н/мм на 1-8 прокладок. Специальная обработка ткани обеспечивает высокую прочность каркаса лент при расслоении.

2. Ленты конвейерные для средних условий эксплуатации применяются для транспортирования глины, цемента мягких пород и других малоабразивных материалов кусками до 150 мм, руд черных и цветных металлов, крепких горных пород кусками до 100 мм, известняка, доломита, кокса, агломерата, шихты, концентрата рудного и других высокоабразивных и абразивных материалов кусками размером до 150 мм.

1. Тип 2.1 ГОСТ 20-85 - общего назначения для эксплуатации при температуре от -45° С до +60° С.
2. Тип 2.2 ГОСТ 20-85 - общего назначения для эксплуатации при температуре от -45° С до +60° С.
3. Тип 2 М ГОСТ 20-85 - морозостойкие для эксплуатации при температуре от -60° С до +60° С.
4. Тип 2 Ш ГОСТ 20-85 - трудновоспламеняющиеся для эксплуатации при температуре от -25° С до +60° С.
5. Тип 2Т1.2.3 ГОСТ 20-85 - теплостойкие для транспортирования материалов с температурой до +200° С.
6. Тип 2 ТКО ТУ 38 305 9202-93 - повышенной теплостойкости для транспортирования материалов с температурой до +200° С и кокса, содержащего куски красного каления.
7. Тип 2 ПТУК ТУ 25 002 43283 095-96 - улучшенного качества повышенной теплостойкости для транспортирования грузов с температурой до +200° С и кокса, содержащего куски красного каления, при температуре окружающего воздуха от -10° С до +60° С.
8. Тип 2 ДМС ТУ 25 003 43283 095-96 - улучшенного качества с утолщенной резиновой прослойкой между тканевыми прокладками маслостойкие для транспортирования маслянистых кусковых и штучных грузов при температуре окружающего воздуха от -5° С до +60° С.
9. Маслостойкие конвейерные ленты ТУ 38-305103-96 - предназначены для работы в контакте с промышленными маслами (И-8А, И-20, И-40 и др.) при температуре окружающего воздуха не ниже -25°С и температуре транспортируемого груза не выше +100° С.
10. Лента конвейерная для средних условий эксплуатации резинотканевая с антиприморзающими свойствами ГОСТ 20-85 - для транспортирования угля, глины, цемента, мягких пород и других малоабразивных материалов кусками до 100 мм. Температура эксплуатации от -60°С до +60°С.
11. Ленты конвейерные резинотканевые рифленые ТУ 38 105 141-91 - предназначены для транспортирования кварцевого песка с влажностью до 25% на наклонных конвейерах с углом наклона до +18°С.

3. Ленты конвейерные для тяжелых условий эксплуатации применяются для транспортирования известняка, доломита кусками размером до 500 мм руд черных и цветных металлов кусками до 350 мм и других крупнокусковых материалов, бревен до 900 мм, угля кусками до 700 мм и пород кусками до 500 мм.

1. Тип 1.2 ГОСТ 20-85 - общего назначения для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от -45°C до $+60^{\circ}\text{C}$.
2. Тип 1.2 М ГОСТ 20-85 - морозостойкие для эксплуатации при температуре от -60°C до $+60^{\circ}\text{C}$.
3. Тип 1.2 Ш ГОСТ 20-85 - трудновоспламеняющиеся, для эксплуатации в шахтах при температуре от -25°C до $+60^{\circ}\text{C}$.
4. Тип 1.1 и тип 1.2 ГОСТ 20-85 - особопрочные. Отличаются высокой прочностью и износостойкостью при достаточной гибкости.

Температура эксплуатации от -45°C до $+60^{\circ}\text{C}$.

Ленты конвейерные для тяжелых условий эксплуатации изготавливаются на основе тканей из комбинированных волокон прочностью по основе 55 Н/мм и синтетических высокопрочных тканей с прочностью по основе 100-400 Н/мм на 1-8 прокладок. Специальная обработка ткани обеспечивает высокую прочность каркаса лент при расслоении.

Лента конвейерная изготавливается на основе синтетических высокопрочных тканей с прочностью по основе 100-400 Н/мм на 2-8 прокладок. Специальная обработка ткани обеспечивает высокую прочность каркаса транспортерных лент при расслоении.

Конструкция конвейерной ленты



1. рабочая обкладка (слой резины сверху);
2. тканевые прокладки (корд);
3. нерабочая обкладка (слой резины снизу).

Пример условного обозначения:

2.2-650-3-ТК-200-2-5/2-РБ ГОСТ 20-85

2.2 - тип ленты
650 - ширина ленты, мм
3 - количество тканевых прокладок
ТК-200-2 - марка ткани
5 - толщина рабочей обкладки, мм
2 - толщина нерабочей обкладки, мм
РБ - резиновый борт

Типы конвейерных лент:

2.2 - общего назначения, работоспособны при t° от -45°C до $+60^{\circ}\text{C}$;
2Л - общего назначения облегченная, работоспособны при t° от -25°C до $+60^{\circ}\text{C}$;
2Т1 - теплостойкая, работоспособны при t° от -25°C до $+100^{\circ}\text{C}$;
2Т2 - теплостойкая, работоспособны при t° от -25°C до $+150^{\circ}\text{C}$;
2Т3 - теплостойкая, работоспособны при t° от -25°C до $+200^{\circ}\text{C}$;
2М - морозостойкая, работоспособны при t° от -60°C до $+60^{\circ}\text{C}$;

Тел/многоканальный +7 495-229-04-51

e-mail: info@rezinoteh.ru

<http://www.rezinoteh.ru>