

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04

**Казахстан** (772)734-952-31

**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Сайт: <http://beltprofi.nt-rt.ru/>, эл. почта: [bft@nt-rt.ru](mailto:bft@nt-rt.ru)

## Лента конвейерная теплостойкая 2Т1, 2Т2, 2Т3



**Резинотканевая теплостойкая лента** применяется для работы в конвейерах и транспортерах при перемещении нагретых до высокой температуры грузов, основными сферами применения является металлургическая отрасль, производство химических компонентов, изготовление строительных материалов подвергающихся термической обработке.

Наша компания предлагает заказчикам приобрести со склада теплостойкие ленты различных размеров и категорий от отечественных и зарубежных производителей. Мы реализуем изделия, которые способны транспортировать горячие материалы в диапазоне температур 60-200°C, также вы можете заказать специальные ленты для материалов с температурой 300 и 400°C.

## Характеристики теплостойких конвейерных лент

Конвейерная лента теплостойкая изготавливается на базе каркаса из тканей **ТК, ТЛК, ЕР**, изделие обладает высокой прочностью и низким относительным удлинением. Лента конвейерная теплостойкая приобретает специфические качества благодаря использованию специальных эластомеров, позволяющих ей не изменять своих свойств при контакте с грузами нагретыми до высокой температуры. В зависимости от условий применения полотна делятся на следующие типы:

- **2Т1** – указывает, что теплостойкая лента предназначена для работы с грузами нагретыми до **100°C**;
- **2Т2** – говорит о том, что изделие способно работать с материалами, имеющими температуру **150°C**;
- **2Т3** – определяет работу полотна для перемещения материалов, имеющих плюс **200°C**;
- **2Т3Б3** - обозначает, что температура транспортируемых материалов может достигать до **300° С**;
- **Т4** - этот индекс в обозначении предусматривает перемещение грузов нагретых до **400°C**.

В зависимости от типа теплостойкая лента может быть изготовлена в следующих исполнениях:

Тип ленты	Ширина, мм	Кол-во тканевых прокладок	Вид тканевой прокладки	Наружные обкладки, мм
2Т1	300, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600	2, 3, 4, 5, 6	ТК-200-2; ЕР-200; ТЛК-200-МА; ТЛК-250-МА; ЕР-250; ТК-300-2; ТЛК-315; ЕР-315; ЕР-400; ЕР-500; ЕР-630	3/1; 4/2 5/2; 6/2 8/2
2Т2	300, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600	2, 3, 4, 5, 6	ТК-200-2; ЕР-200; ТЛК-200-МА; ТЛК-250-МА; ЕР-250; ТК-300-2; ТЛК-315; ЕР-315; ЕР-400; ЕР-500; ЕР-630	3/1; 4/2 5/2; 6/2 8/2

2ТЗ	300, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600	3, 4, 5, 6	ТК-200-2; ЕР-200; ТЛК-200-МА; ТЛК-250-МА; ЕР-250; ТК-300-2; ТЛК-315; ЕР-315; ЕР-400; ЕР-500; ЕР-630	5/2 6/2 8/2
2ТЗБ 3	500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600	3, 4, 5, 6	ТЛК-200-МА; ЕР-200; ТЛК-250-МА; ЕР-250; ТЛК-315-МА; ЕР-315; ТЛК-400-МА; ЕР-400	6/2 8/2
Т4	500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600	4, 5, 6	ТЛК-200-МА; ЕР-200; ТЛК-250-МА; ЕР-250; ТЛК-315-МА; ЕР-315; ТЛК-400-МА; ЕР-400	6/2 8/2

Пример обозначения теплостойкой ленты:

Лента конвейерная 2ТЗ-650-3-ТК-200-2-5-2-ТЗ-РБ ГОСТ 20-85

2ТЗ- тип, теплостойкая лента предназначена для перемещения материалов с температурой до 200°С;

650 - ширина, мм;

3 - число тканевых прокладок;

ТК-200-2 - вид ткани прокладок;

5 - толщина слоя рабочей обкладки;

2 - толщина слоя нерабочей обкладки;

ТЗ - класс резины (вид эластомера);

РБ - обрезиненный борт.

## Применение теплостойких лент

Теплостойкая лента для конвейеров и транспортеров широко применяется в разных сферах народного хозяйства, где не могут работать обычные полотна из-за высоких температур перемещаемых грузов.

Так, теплостойкие транспортерные ленты обслуживают производственные циклы на:

- металлургических комбинатах;
- цементно-шиферных заводах;
- заводах по производству стекла;
- предприятиях химической промышленности;
- линиях по сушке и охлаждению материалов.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://beltprofi.nt-rt.ru/>, эл. почта: [bft@nt-rt.ru](mailto:bft@nt-rt.ru)