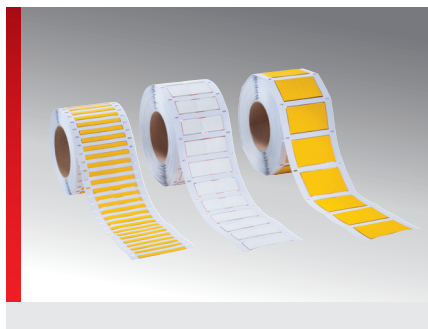


## ST-BT-H Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке



### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

#### Полиолефиновый термоусадочный шланг типа ST-BT-H

Полиолефиновый термоусадочный шланг без содержания галогенов для маркировки кабелей с отличными свойствами для термотрансферной печати. Благодаря своим характеристикам этот шланг особенно хорошо подходит для применения в области воздушного и железнодорожного транспорта, судостроения, морских платформ и строительства тоннелей. Перфорированные термоусадочные шланги ST-BT-H 20/12 разделен на отрезки длиной 20 мм для маркировки кабеля и отрезок 12 мм для информации по прокладке кабелей. После прокладки вторую часть можно просто отделить. Это значительно сокращает время обработки.

#### Характеристики

- Отличные характеристики для печати
- Плоскокотанный, для нанесения маркировки методом термотрансферной печати
- Без содержания галогенов, тонкостенный
- Коэффициент усадки: 2:1 (рекомендуемая область усадки в диапазоне от макс. значения -20% до мин. значения +20%)
- Класс транспортных средств: 1а согласно BS 6853 (1999)
- Воспламеняемость: ASTM D 635-HB

- Температура усадки: > 90° C
- Температура применения: от -55 до +105° C

#### Стандарты

ASTM D 635-HB «Воспламеняемость»  
 Boeing BSS 7239 «Выделение токсичных газов при горении материалов» M7

#### Железнодорожные стандарты

EN 45545-2 степень 3x HL3 (R22)  
 BS6853 (1999) для транспортных средств класса 1а  
 UNI CEI 11170-3 степень LR4  
 DIN 5510-2 Приложение C «Низкая токсичность дымовых газов»  
 DIN 5510-2 «Класс образования капель» ST2  
 DIN 5510-2 «Класс дымообразования» SR2

#### Цветная лента

Цветные ленты указаны в подразделе «Расходные материалы» раздела «Термотрансферная система» в главе «Система нанесения маркировки».

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

	Полиолефин		
	-55 – 105 °C		
	ASTM D 635-HB		
	Термоусадочный шланг для железнодорожного транспорта; соответствует железнодорожному стандарту EN 45545-2 степень 3x HL3 (R22)		
			

Тип	№ для заказа	Цвет	Маркировочный Длина мм	Ширина в плоском виде мм	Мах. Kabel-Диаметр мм	Область усадки от — до Ø mm	Рекомендованное Цветная лента	Программное обеспечение Тип	Кол./уп. шт.
<b>Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке, длина маркировки 20 мм с информационной частью для нанесения печати 12 мм</b>									
ST-BT-H 20/12-3,2	86531100	Белый	20,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A70	2000
ST-BT-H 20/12-3,2	86532100	Желтый	20,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A74	2000
ST-BT-H 20/12-4,8	86531101	Белый	20,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A71	2000
ST-BT-H 20/12-4,8	86532101	Желтый	20,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A75	2000
ST-BT-H 20/12-12,7	86531102	Белый	20,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A72	1000

## ST-BT-H Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке

Тип	№ для заказа	Цвет	Маркировочный Длина мм	Ширина в плоском виде мм	Мах. Kabel-Диаметр мм	Область усадки от — до Ø mm	Рекомендованное Цветная лента	Программное обеспечение Тип	Кол./уп. шт.
ST-BT-H 20/12-12,7	86532102	Желтый	20,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A76	1000
ST-BT-H 20/12-25,4	86531103	Белый	20,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A73	600
ST-BT-H 20/12-25,4	86532103	Желтый	20,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A77	600
<b>Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке, длина маркировки 20 мм с информационной частью для нанесения печати 12 мм (Maxirolle)</b>									
ST-BT-H 20/12-3,2	86531000	Белый	20,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A70	20000
ST-BT-H 20/12-3,2	86532000	Желтый	20,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A74	20000
ST-BT-H 20/12-4,8	86531001	Белый	20,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A71	20000
ST-BT-H 20/12-4,8	86532001	Желтый	20,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A75	20000
ST-BT-H 20/12-12,7	86531002	Белый	20,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A72	6000
ST-BT-H 20/12-12,7	86532002	Желтый	20,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A76	6000
ST-BT-H 20/12-25,4	86531003	Белый	20,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A73	4000
ST-BT-H 20/12-25,4	86532003	Желтый	20,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A77	4000
<b>Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке, длина маркировки 32 мм</b>									
ST-BT-H 32-3,2	86531150	Белый	32,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A78	2000
ST-BT-H 32-3,2	86532150	Желтый	32,00	6,20	3,20	3,20 – 1,60	FB-BT 80mm x 300m	A82	2000
ST-BT-H 32-4,8	86531151	Белый	32,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A79	2000
ST-BT-H 32-4,8	86532151	Желтый	32,00	8,50	4,80	4,80 – 2,40	FB-BT 80mm x 300m	A83	2000
ST-BT-H 32-12,7	86531152	Белый	32,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A80	1000
ST-BT-H 32-12,7	86532152	Желтый	32,00	20,90	12,70	12,70 – 6,40	FB-BT 80mm x 300m	A84	1000
ST-BT-H 32-25,4	86531153	Белый	32,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A81	600
ST-BT-H 32-25,4	86532153	Желтый	32,00	40,50	25,40	25,40 – 12,70	FB-BT 80mm x 300m	A85	600

### СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ



### ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



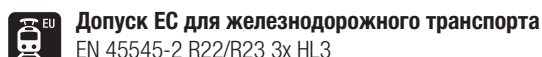
### ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ



### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



### ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



## ST-BT-H Для железнодорожного транспорта, с пояском по кромке

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Термоусадочный шланг для железнодорожного транспорта; соответствует железнодорожному стандарту EN 45545-2 степень 3x HL3 (R22)

### СПОСОБ МОНТАЖА



Система термоусадочных шлангов

### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МАРКИРОВКИ



Термотрансфер

Все сведения, содержащиеся в наших проспектах и каталогах, а также в интернете, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции.

Предоставленные фирмой Murrplastik электронные данные и файлы, в частности файлы САПР, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции.

Этой информацией не может быть обоснована юридически обязательная гарантия определенных свойств или пригодности для определенной цели применения.

Все сведения о химических и физических свойствах нашей продукции, а также практические устные, письменные рекомендации и результаты экспериментов мы приводим добросовестно.

Они не освобождают покупателя от обязанности проведения собственных испытаний и экспериментов для определения конкретной пригодности продукции к предполагаемой цели применения.

Фирма Murrplastik не дает гарантий в отношении актуальности, правильности, полноты или качества предоставленной информации.

Фирма Murrplastik не несет ответственности за ущерб, возникающий из использования продукции.

Фирма Murrplastik оставляет за собой право на внесение технических изменений и улучшений в рамках непрерывного усовершенствования своих изделий и услуг.

В остальном действуют наши общие условия продажи.