

# Премиум Партнер

Санкт-Петербург - (812) 603-0362

Москва - (495) 661-8851

[premiumpartner@yandex.ru](mailto:premiumpartner@yandex.ru)

[premiumpartner.ru](http://premiumpartner.ru)



## **ТМАРК-БГ-2П** – плоские огнестойкие термоусаживаемые трубки не содержащие галогенов для термотрасферной печати.

----- красящая лента (риббон) входит в комплект поставки -----

- Материал - полиолефин
- Коэффициент усадки 2:1
- Специальная поверхность для нанесения маркировки
- Соответствует железнодорожным стандартам
- Не содержат галогенов
- Низкий уровень дымовыделения
- Высокая механическая прочность,
- Стойкость к агрессивным жидкостям
- Рабочие температуры от - 55°C до +105°C
- Температура усадки 90°C



### Спецификации:

- BS6853 (1999) Автомобильная категория LA
- UNI CEI 11170-3 класс LR4
- EN 45545-2 класс HL3
- DIN 5510-2 приложение C (низкая токсичность дыма)
- DIN 5510-2 класс ST2
- DIN 5510-2 класс SR2 (распространение дыма)
- ASTM-D 635 HD
- Boeing BS 7239 выделение токсичных газов M7
- MIL-STD-202G метод 215K
- SAE AS81531 4.6.2



Стандартные цвета: белый, желтый

Наименование	Ширина области печати (мм)	До усадки		После полной усадки		Количество в рулоне (м)
		Внутр. Ø min (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Толщина стенок (мм)	Толщина стенок (мм)	
ТМАРК-БГ-2П — 2,4/1,2мм	4,2	2,4	1,2	0,51	100	
ТМАРК-БГ-2П — 3,2/1,6мм	5,6	3,2	1,6	0,63	100	
ТМАРК-БГ-2П — 4,8/2,4мм	7,6	4,8	2,4	0,63	100	
ТМАРК-БГ-2П — 6,4/3,2мм	10,7	6,4	3,2	0,72	100	
ТМАРК-БГ-2П — 9,5/4,8мм	15,1	9,5	4,8	0,70	100	
ТМАРК-БГ-2П — 12,7/6,4мм	20,9	12,7	6,4	0,70	100	
ТМАРК-БГ-2П — 19,1/9,5мм	30,9	19,1	9,5	0,77	50	
ТМАРК-БГ-2П — 25,4/12,7мм	40,5	25,4	12,7	0,92	50	
ТМАРК-БГ-2П — 38,1/19,1мм	60,5	38,1	19,1	0,97	25	
ТМАРК-БГ-2П — 50,8/25,4мм	79,3	50,8	25,4	0,97	25	

### Рекомендованные принтеры

CAB A4+M для односторонней печати	CAB XD4T для двусторонней печати	Резак - опционально
		

<b>Основные характеристики</b>	<b>Метод испытаний</b>	<b>Значение</b>
Разрушающее усилие при растяжении	ASTM-D 638	10 N/мм <sup>2</sup>
Удлинение перед разрывом	ASTM-D 638	200%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	-10% +5%
Удельная плотность	ASTM-D 792	1,40 g/cm <sup>3</sup>
Водопоглощение	ASTM-D 570	0,15%
Тепловой удар (4 ч. при 175°C)	ASTM-D 2671	нет стекания или растрескивания
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 150°C)	ASTM-D 638	100%
Гибкость при низких температурах	IEC 60684-2	нет растрескивания при -55°C
Горючесть	ASTM-D 635-HB	соответствует
Оптическая плотность дыма (D/m)	ASTM-E 662	с пламенем 41, без пламени 111
Индекс дымовыделения	NF F16-101	Класс F1
Электрическая прочность	ASTM-D 2671	20 кВ/мм
Объемное удельное сопротивление	ASTM-D 257	10 <sup>16</sup> Ом x см
Стойкость к воздействию плесневых грибов	ASTM G21	стойкие
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В	нет коррозии
Кислородный индекс	EN ISO 4589-2 (1999)	36%