Термомарк

127322, г. Москва, Огородный проезд, д.20
Тел./Факс: (495) 775-45-57
info@tmark.ru
www.tmark.ru

ТМАРК-НГ-2П – плоские тонкостенные термоусаживаемые трубки для термотрасферной печати с усадкой в 2 раза.

- **Материал – модифицированный полиолефин**
- **Коэффициент усадки 2:1**
- **Специальная подготовленная поверхность для нанесения маркировки**
- **Высокая механическая прочность**
- **Самозатухающие UL224**
- **Рабочие температуры от - 55°С до +135°С**
- **Температура усадки 90°С**
- **Диаметр рулона: внешний - 200мм, внутренний – 38мм (мини-рулон)**
- **Для установки внутрь принтера на штатный держатель**
- **Стандартные цвета: белый, желтый**
- **Цвета по предварительному заказу: черный, зеленый, красный, синий, коричневый, серый, прозрачный, фиолетовый, оранжевый, желто-зеленый**
- **Производство - Термомарк**

Наименование	Ширина области печати, мм	До усадки	После полной усадки		Количество в рулоне, м
		Внутр. ∅ min, мм	Внутр. ∅ max, мм	Толщина стенок, мм	
ТМАРК-НГ-2П – 2,4/1,2мм	4	2,4	1,2	0,51	25
ТМАРК-НГ-2П – 3,2/1,6мм	5	3,2	1,6	0,51	25
ТМАРК-НГ-2П – 4,8/2,4мм	8	4,8	2,4	0,51	25
ТМАРК-НГ-2П – 6,4/3,2мм	10	6,4	3,2	0,64	25
ТМАРК-НГ-2П – 9,5/4,8мм	15	9,5	4,8	0,64	25
ТМАРК-НГ-2П – 12,7/6,4мм	20	12,7	6,4	0,64	25
ТМАРК-НГ-2П – 16,0/8,0мм	25	16,0	8,0	0,70	10
ТМАРК-НГ-2П – 19,1/9,5мм	30	19,1	9,5	0,77	10
ТМАРК-НГ-2П – 25,4/12,7мм	40	25,4	12,7	0,89	10
ТМАРК-НГ-2П – 31,8/15,9мм	50	31,8	15,9	0,95	10
ТМАРК-НГ-2П – 38,1/19,1мм	60	38,1	19,1	1,02	10

Спецификации:

- **UL224, cert. No. E228117**
- **CSA C 22.2, No. 198.1-98, OFT**
- **MIL-SPEC**
- **SAE-AMS-DTL-23053/5**

Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	ASTM-D 638	13 N/мм^2
Удлинение перед разрывом	ASTM-D 638	350%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	+5% to -5% max.
Удельная плотность	ASTM-D 792	1,45 g/cm3
Водопоглощение	ASTM-D 570	0,2%
Тепловой удар (4 ч. при 250°С)	ASTM-D 2671	нет стекания или растрескивания
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 175°С)	ASTM-D 638	250%
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Метод С	нет растрескивания при -55°С
Горючесть	UL224	самозатухающие
Электрическая прочность	ASTM-D 2671	20 кВ/мм
Объемное удельное сопротивление	ASTM-D 257	10^{16} Ом х см
Химическая стойкость	AMS-DTL-23053/5	стойкие
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В	нет коррозии

Рекомендуемый риббоны (красящая лента):

- **ResT-DR** - черный, высокая стойкость печати к особо агрессивным растворителям и углеводородам

Рекомендованные принтеры

CAB SQUIX 4 M
для односторонней печати

CAB XD4T
для двусторонней печати

Резак - опционально