



**Гладкие закругленные кромки**

– легкая работа и безопасный монтаж

**Разнообразие цветов**

– доступные цвета: черный, белый, красный, желтый, зеленый, синий

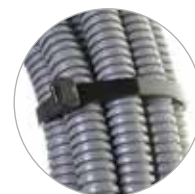
**К черным кабельным стяжкам добавлен “Технический углерод”**

– повышенная устойчивость к УФ-лучам

– пригодность к наружному использованию

**Быстрая и безопасная фиксация кабелей из PA 6,6**

**NORMAFIX®** Кабельные стяжки для крепления кабелей в электрических установках, промышленных электропроводах, в автомобилях и т.д. Изготовлены из полиамида 6.6. Устойчивы к экстремальным температурам и многочисленным внешним факторам. Быстрый и безопасный монтаж. Черные кабельные стяжки устойчивы к УФ-лучам благодаря добавлению “технического углерода”.



**Преимущества**

- Изготовлены из полиамида 6.6 для оптимальной стойкости экстремальным температурам, щелочи, маслам, жирам и т.д.
- Закругленный кончик ленты обеспечивает быстрое продевание через головку стяжки
- Низкофрикционный материал обеспечивает быстрый монтаж

**Применение**

- Электрические установки
- Промышленная электропроводка
- Автомобильная проводка
- Корабельная проводка
- Панельное строительство
- Специальные применения

**Материалы**

**Материал** Полиамид 6.6

**Характеристики сырья материала полиамид PA 6.6**

Рабочая температура: -45°C до 85°C  
 Температура затяжки: -10°C до 60°C  
 Максимально допустимая температура: 120°C\*  
 Температура плавления: 256°C  
 Индекс Кислородного Предела (LOI): 27%  
 Восстановление влаги: 2.7% до 50% относительная влажность  
 Отсутствие галогена: Измерено в соответствии со стандартом EN 50146.  
 Огнестойкость в соответствии с UL 94-V2

\* (на короткое время)

**Устойчивость к внешним факторам**

Отличная устойчивость к растворителям, щелочи, маслам, жирам, нефтепродуктам  
 Выдерживание ограниченного контакта с кислотами  
 Не устойчивы к фенолу и хлорированным растворителям  
 Устойчивость к УФ-лучам (черные кабельные стяжки)\*

\*Черные кабельные стяжки содержат технический углерод. Поэтому они обладают стойкостью к УФ в соответствии со стандартом ISO QUV-B 4892 (150 часов), что эквивалентно 3 годам воздействия солнечных лучей. Также они особенно рекомендуются для внешнего применения.

**Информация**

**Директивы ЕС**

Материал, используемый нами для производства стяжек, отвечает следующим директивам ЕС:

- 2000/53/EC (VHU)
- 2002/65/UE (RoHS)
- 2002/96/EC (DEEE)
- 2006/95/EC

## Технические характеристики и Информация для заказа

NORMAFIX® CABLE TIES										
Шир.	Наименование	Длина в мм	Максим. диаметр в мм	Сопротивл. движению в кгс	Белый Артикул	Черный Артикул	Красный Артикул	Желтый Артикул	Зеленый Артикул	Синий Артикул
2,5	CABLE TIE 2,5 x 98	98	21	8	0860 0110 201	0860 0210 201	0860 0310 201	0860 0320 201	0860 0330 201	0860 0340 201
2,6	CABLE TIE 2,6 x 160	160	40	8	0860 0110 302	0860 0210 302				
3,5	CABLE TIE 3,5 x 140	140	35	13	0860 0110 401	0860 0210 401	0860 0310 401	0860 0320 401	0860 0330 401	0860 0340 401
	CABLE TIE 3,5 x 200	200	50	13	0860 0110 402	0860 0210 402	0860 0310 402	0860 0320 402	0860 0330 402	0860 0340 402
	CABLE TIE 3,5 x 290	290	80	13	0860 0110 403	0860 0210 403				
	CABLE TIE 3,5 x 370	370	103	13	0860 0110 404	0860 0210 404				
4,5	CABLE TIE 4,5 x 120	120	24	20	0860 0110 501	0860 0210 501				
	CABLE TIE 4,5 x 160	160	40	20	0860 0110 502	0860 0210 502				
	CABLE TIE 4,5 x 200	200	50	22	0860 0110 602	0860 0210 602	0860 0310 601	0860 0320 601	0860 0330 601	0860 0340 601
4,8	CABLE TIE 4,8 x 178	178	45	22	0860 0110 601	0860 0210 601				
	CABLE TIE 4,8 x 250	250	68	22	0860 0110 603	0860 0210 603				
4,5	CABLE TIE 4,5 x 290	290	79	22	0860 0110 604	0860 0210 604	0860 0310 602	0860 0320 602	0860 0330 602	0860 0340 602
	CABLE TIE 4,5 x 360	360	103	22	0860 0110 605	0860 0210 605				
4,8	CABLE TIE 4,8 x 390	390	106	22	0860 0110 606	0860 0210 606				
4,5	CABLE TIE 4,5 x 430	430	115	22	0860 0110 607	0860 0210 607				
7,8	CABLE TIE 7,8 x 180	180	45	55	0860 0110 702	0860 0210 702				
	CABLE TIE 7,8 x 240	240	63	55	0860 0110 703	0860 0210 703				
	CABLE TIE 7,8 x 300	300	80	55	0860 0110 704	0860 0210 704				
7,5	CABLE TIE 7,5 x 365	365	100	55	0860 0110 705	0860 0210 705				
	CABLE TIE 7,5 x 450	450	130	55	0860 0110 706	0860 0210 706				
	CABLE TIE 7,5 x 540	540	158	55	0860 0110 707	0860 0210 707				
	CABLE TIE 7,5 x 750	750	200	55	0860 0110 708	0860 0210 708				
9	CABLE TIE 9 x 780	780	233	77	0860 0110 801	0860 0210 801				
12,5	CABLE TIE 12,5 x 500	500	143	110	0860 0110 902	0860 0210 902				
	CABLE TIE 12,5 x 1000	1000	302	110	0860 0110 905	0860 0210 905				



См. стр. 196 и 201.