

Спиральная оплетка

для Ø от 1,5 до 100 мм

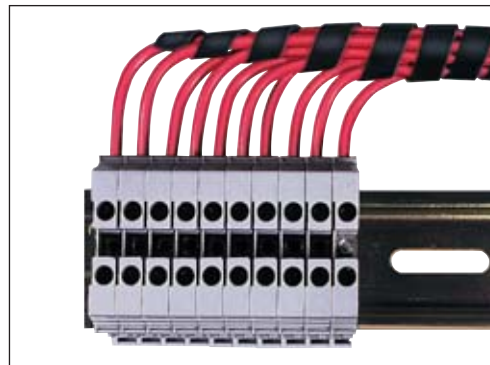


PLIOSPIRE



PLIOSPIRE PE

	PE	PE-AF
Материал:	полиэтилен	полиэтилен (белый)
Рабочая температура:	50 ... +85°C	50 ... +75°C
Плотность:	0,92	0,97
Предел прочности при растяжении:	12 Н/мм ²	12 Н/мм ²
Предельное удлинение:	550 %	400 %
Электрическая прочность диэлектрика:	> 25 кВ/мм	> 25 кВ/мм
Огнестойкость:		UL94 V2
Спецификации:		

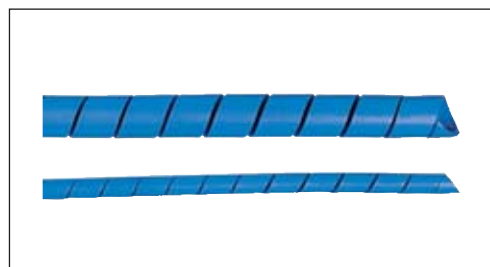


тип	№ изд.							м	Ø, мм	внутр. Ø, мм	толщина стенки, мм	шаг спирали, мм
	естеств.	красный	оранж.	синий	желтый	серый	черный					
PE 3	0819 0001 018	0819 0024 007	0819 0024 005	0819 0024 002	0819 0024 004	0819 0004 013	0819 0004 010	50	1,5...7	3	0,75	5
PE 6	0819 0002 018	0819 0025 007	0819 0025 005	0819 0025 002	0819 0025 004	0819 0005 013	0819 0005 010	25	5...20	6	1	8
PE 12	0819 0003 018	0819 0026 007	0819 0026 005	0819 0026 002	0819 0026 004	0819 0006 013	0819 0006 010	25	10...40	12	1,5	10
PE 17	0819 0029 018						0819 0029 010	25	20...60	17	1,5	10
PE 22	0819 0021 018						0819 0022 010	25	25...100	22	1,5	10

тип	№ изд.		Ø, мм	внутр. Ø, мм	толщина стенки, мм	шаг спирали, мм
	белый	м				
PE 3 AF	0819 0007 001	50	1,5...7	3	0,75	5
PE 6 AF	0819 0008 001	25	5...20	6	1	8
PE 12 AF	0819 0009 001	25	10...40	12	1,5	10
PE 22 AF	0819 0023 001	25	25...100	22	1,5	10

PLIOSPIRE PVC

Материал:	ПВХ сорт 9921
Рабочая температура:	15 ... +80°C
Плотность:	1,30
Предел прочности при растяжении:	25 Н/мм ²
Предельное удлинение:	300 %
Электрическая прочность диэлектрика:	20 кВ/мм



тип	№ изд.						м	Ø, мм	внутр. Ø, мм	толщина стенки, мм	шаг спирали, мм
	прозрачн.	красный	синий	желтый	белый	черный*					
PVC 3	0819 0013 011	0819 0013 007	0819 0013 002	0819 0013 004	0819 0013 001	0819 0013 010	50	1,5...7	3	0,75	5
PVC 6	0819 0014 011	0819 0014 007	0819 0014 002	0819 0014 004	0819 0014 001	0819 0014 010	25	5...20	6	1	8
PVC 12	0819 0015 011	0819 0015 007	0819 0015 002	0819 0015 004	0819 0015 001	0819 0015 010	25	10...40	12	1,5	10

* черного цвета: стойкие к воздействию УФ лучей

Спиральная оплетка

для диаметра от 2 до 40 мм в зависимости от модели



PLIOSPIRE



PLIOSPIRE

	PP	PA	PTFE
Материал:	Полипропилен, устойчив к атмосфер. воздействиям	Полиамид, устойчив к атмосфер. воздействиям	Политетрафторэтилен, применение при экстремальн. температурах
Цвет:	черный	черный	естественный (полупрозрачный)
Рабочая температура:	40 ... +90°C	40 ... +120°C	200 ... +260°C
Плотность:	0,90	1,08	2,20
Предел прочности при растяжении:	30 Н/мм ²	35 Н/мм ²	20 Н/мм ²
Предельное удлинение:	500 %	240 %	300 %
Электрическая прочность диэлектрика:	>25 кВ/мм	16 кВ/мм	50 кВ/мм
Огнестойкость:		UL94 HB	UL94 V0
Спецификации:			



тип	№ изд.		м	Ø, мм	внутр. Ø, мм	толщина стенки, мм	шаг спирали, мм
	PP черный	PA черный					
PP 3	0819 0010 010	PA 3 0819 0016 010	50	2...7	3	0,4	5
PP 6	0819 0011 010	PA 6 0819 0017 010	25	5...20	6	0,6	8
PP 12	0819 0012 010	PA 12 0819 0018 010	25	10...40	12	0,8	10

тип	№ изд.		м	Ø, мм	внутр. Ø, мм	толщина стенки, мм	шаг спирали, мм
	PTFE естеств.цв.						
PTFE 3	0819 0019 001		10	2...7	3	0,5	5
PTFE 6	0819 0020 001		10	5...20	6	0,75	8

По заказу могут быть изготовлены кабельные оплетки нестандартной длины. По всем вопросам обращайтесь в отдел по продажам.

• Приспособление PLIOSPIRE (для упрощения крепления оплетки)

тип	№ изд.	м	для типов
Приспособление	0819 0101 001	10	3 6 12

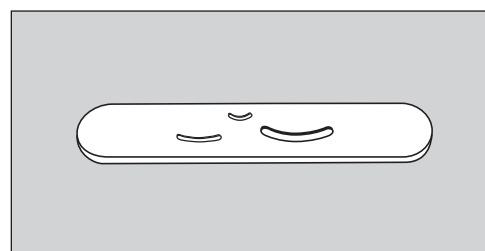
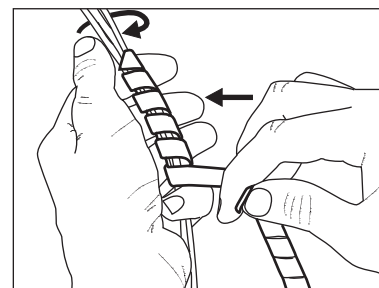
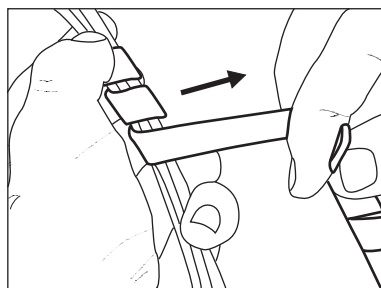
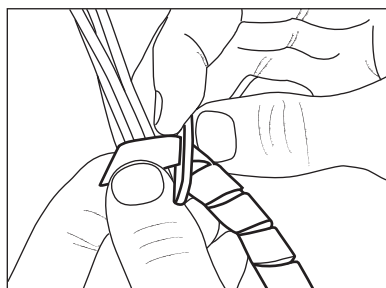



Схема использования приспособления PLIOSPIRE:

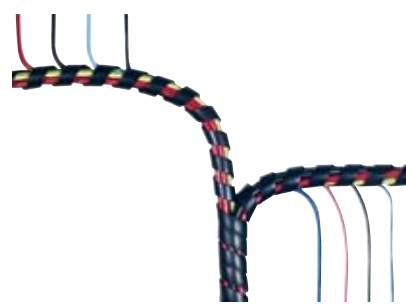
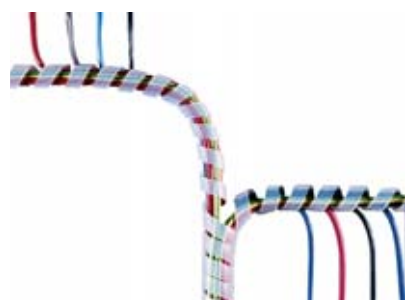
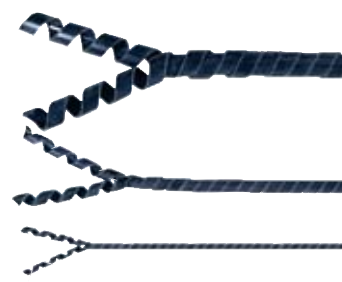
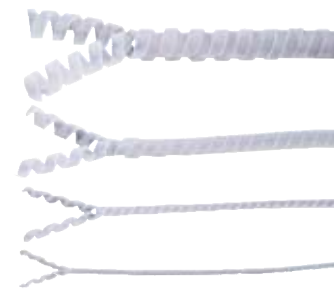




Два типа

Pliospire^{Plus} обеспечивает оптимальную и надежную защиту проводов, благодаря конструкции из двух параллельных спиралей, что позволяет значительно уменьшить время монтажа. Поставка оплетки Pliospire^{Plus} производится в полиэтиленовых пакетах. Отверстие, расположенное по центру пакета, позволяет легко вынимать оплетку из середины. Технические данные приведены на стр. D100

тип	№ изд.	 м	толщина шаг			
			Ø, мм	внутр. стенки, мм	спирали, мм	мм
PLIOSPIRE plus						
Материал: полиэтилен, естественный цвет						
Универсальное применение						
PE 3 plus natural	0819 0031 018	50	1,5 ... 7	1,5	0,75	2 x 4
PE 6 plus natural	0819 0032 018	25	5 ... 20	4	1	2 x 6
PE 12 plus natural	0819 0033 018	25	10 ... 40	9	1,5	2 x 8
PE 22 plus natural	0819 0034 018	25	25 ... 100	19	1,5	2 x 8
Материал: полиэтилен, черный цвет						
Устойчив к атмосфер.воздействиям						
PE 3 plus black	0819 0041 010	50	1,5 ... 7	1,5	0,75	2 x 4
PE 6 plus black	0819 0042 010	25	5 ... 20	4	1	2 x 6
PE 12 plus black	0819 0043 010	25	10 ... 40	9	1,5	2 x 8
PE 22 plus black	0819 0044 010	25	25 ... 100	19	1,5	2 x 8



Защитная оплетка PLIOZIP

для соединения, укладки и защиты проводов

Материал: полипропилен

Не содержит галогена



PLIOZIP

-30 ... +85°C



Технические характеристики:

Предназначены для монтажа длинных прогонов. Широкие возможности применения PLIOZIP включают защиту кабельных протяжек, предлагая оптимальное и экономичное решение.

Химическая стойкость:

Полипропилен устойчив к воздействию спиртов, жиров, минеральных масел, дизельного топлива и бензина. Против сильных кислот, таких как серная кислота есть ограниченное или слабое сопротивление.

Воздействие ультрафиолетовых лучей:

Полипропилен не подвержен воздействию ультрафиолетовых лучей.

Рабочая температура (длительно применеие):

30°C ... +85°C

Рабочая температура (кратковремено режим):

максим.+ 90°C

Вес: DIN 53479 0,9 г/см³

Удельное объемное элект. сопротивление:

DIN 53482 прим. 10¹² Ом x см

Удельное поверхностное электр. сопротивление:

DIN 53482 > 10¹⁰ Ом

Огнестойкость: UL 94 HB

Применение:

Защита кабельных проводов, шлангов и трубок в электромонтажных работах. Предназначен для использования в машиностроительных установках и распределительных щитах.

Поставка: в рулонах

тип	№ изд.	м	толщина		общий Ø, мм
			номин. Ø, мм	стенки, мм	
Защитная оплетка PLIOZIP, серия BK, черный цвет					
Pliozip 8 PP	0820 0001 010	100	8	0.8	6-9
Pliozip 15 PP	0820 0002 010	50	15	0.8	10-16
Pliozip 20 PP	0820 0003 010	30	20	0.9	17-21
Pliozip 25 PP	0820 0004 010	20	25	1.0	21-28
Pliozip 32 PP	0820 0005 010	15	32	1.3	28-35



Поставка в рулонах

Монтажное приспособление для PLIOZIP

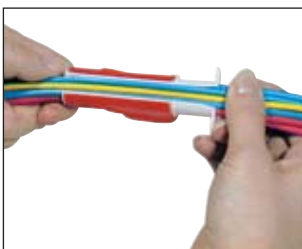
тип	№ изд.	для оплетки
Pliozip 08 PP	0820 0101 000	Pliozip 8
Pliozip 15 PP	0820 0102 000	Pliozip 15
Pliozip 20 PP	0820 0103 000	Pliozip 20
Pliozip 25 PP	0820 0104 000	Pliozip 25
Pliozip 32 PP	0820 0105 000	Pliozip 32



Монтажное приспособление

Каждая упаковка включает монтажное приспособление. Также возможно данное приспособление заказать отдельно.

Руководство по эксплуатации PLIOZIP



1. Инструмент открывается и провод вкладывается в разрез.



2. Одну из частей повернуть на 180° вокруг другой части, и связку закрыть.



3. Надеть оплетку на монтажное приспособление.



4. Защитную оплетку PLIOZIP натягивать таким образом, чтобы провода были обернуты

Указание: если вы хотите вытащить один или несколько проводов, то просто откройте белую задвижку, вытащите нужный вам провод, снова закройте и натягивайте дальше.