



## DPA

### Guaina trecciata in poliammide 6.6

La guaina trecciata in poliammide 6.6 offre un' eccellente resistenza all'abrasione e agli agenti chimici.

La struttura in monofilamenti le conferisce una superficie morbida e flessibile ma altamente resistente agli strappi e alle sollecitazioni esterne.

La guaina DPA è autoestinguente e il filato con la quale viene prodotta è certificato UL 94 V2.

#### Applicazione principale:

Protezione di fasci di cavi e tubi (per il trasporto di aria o liquidi).

Particolarmente utilizzata nell' industria dell' automotive, nel settore aerospaziale e in quello militare.

DATI TECNICI	
Materiale:	Poliammide 6.6
Diametro del filato:	0,25mm - dtex 590
Temperatura di esercizio:	-60°C / +180°C - Per brevi periodi (15min.) sopporta picchi di 200°C
Autoestinguenza:	UL 94 V2
Indice ossigeno:	LOI 26
Punto di fusione:	+ 255°C
Punto di rammollimento:	+210/240°C
Assorbimento H <sub>2</sub> O in clima normal	3,5%
Assorbimento H <sub>2</sub> O a saturazione:	8%
Allungamento max a rottura:	10-35%
Copertura:	90%
Buona resistenza:	Sali, Benzine, Oli minerali, Agenti chimici, Raggi ultravioletti
Taglio/Spezzonatura:	Con lama a caldo per evitare sfilacciamenti



SCHEMA TECNICA		Diametro max espansione (mm)	Numero fili	Confezione mt	Colori
DPA	2	4,0	48	100	Nero/Grigio
DPA	3	5,0	48	100	Nero/Grigio
DPA	4	7,0	60	100	Nero/Grigio
DPA	5	8,0	72	100	Nero/Grigio
DPA	6	9,0	84	100	Nero/Grigio
DPA	8	13,0	96	100	Nero/Grigio
DPA	10	15,0	120	100	Nero/Grigio
DPA	12	18,0	144	50	Nero/Grigio
DPA	14	20,0	160	50	Nero/Grigio
DPA	16	22,0	160	50	Nero/Grigio
DPA	18	25,0	178	50	Nero/Grigio
DPA	20	28,0	192	50	Nero/Grigio
DPA	25	34,0	216	50	Nero/Grigio
DPA	30	37,0	252	50	Nero/Grigio
DPA	35	44,0	400	50	Nero/Grigio
DPA	40	58,0	480	50	Nero/Grigio
DPA	50	70,5	n.i.	50	Nero/Grigio
DPA	60	84,0	n.i.	50	Nero/Grigio