



**SL cable ties in natural (NL) Polyamide 6.6
inside serrations**

- 40 to + 85°C

type	article number	pack	dimensions in mm length x width	maximum bundle Ø in mm	tensile strength daN	
85/24 SL-M	0186 0010 018	1000	85 x 2,4	16	8	RS 137-1066
85/24 SL-C	0186 0011 018	100	85 x 2,4	16	8	
100/25 SL-M	0186 0020 018	1 000	100 x 2,5	20	8	RS 137-1072
100/25 SL-C	0186 0021 018	100	100 x 2,5	20	8	
150/26 SL-M	0186 0022 018	1 000	150 x 2,6	40	8	RS 137-1123
150/26 SL-C	0186 0023 018	100	150 x 2,6	40	8	
200/26 SL-M	0186 0210 018	1 000	200 x 2,6	50	8	
200/26 SL-C	0186 0610 018	100	200 x 2,6	50	8	
145/34 SL-M	0186 0030 018	1 000	145 x 3,4	35	13	RS 137-1088
145/34 SL-C	0186 0031 018	100	145 x 3,4	35	13	
210/34 SL-M	0186 0220 018	1 000	210 x 3,4	55	13	RS 137-1145
210/34 SL-C	0186 0620 018	100	210 x 3,4	55	13	
300/36 SL-M	0186 0230 018	1 000	295 x 3,6	76	13	RS 137-1151
300/36 SL-C	0186 0630 018	100	295 x 3,6	76	13	
370/36 SL-C	0186 0240 018	100	370 x 3,6	102	13	RS 137-1162
160/46 SL-M	0186 0250 018	1 000	160 x 4,6	38	22	RS 137-1173
160/46 SL-C	0186 0650 018	100	160 x 4,6	38	22	
185/46 SL-M	0186 0040 018	1 000	185 x 4,6	47	22	RS 137-1094
185/46 SL-C	0186 0041 018	100	185 x 4,6	47	22	
250/46 SL-M	0186 0540 018	1 000	250 x 4,6	60	22	
250/46 SL-C	0186 0545 018	100	250 x 4,6	60	22	
300/46 SL-M	0186 0235 018	1 000	300 x 4,6	83	22	RS 137-1195
300/46 SL-C	0186 0635 018	100	300 x 4,6	83	22	
380/47 SL-C	0186 0050 018	100	380 x 4,7	109	22	RS 137-1101
180/76 SL-C	0186 0260 018	100	180 x 7,6	36	54	RS 137-1202
240/76 SL-C	0186 0270 018	100	240 x 7,6	50	54	
300/76 SL-C	0186 0280 018	100	300 x 7,6	76	54	RS 137-1224
365/76 SL-C	0186 0060 018	100	365 x 7,6	100	53	
550/90 SL-C	0186 0062 018	100	550 x 8,9	155	79	
780/90 SL-C	0186 0290 018	100	775 x 8,9	230	79	RS 137-1230





		Pages du catalogue Catalogue pages Katalogseite	Densité Density Dichte	Sh A	Retraint longitudinal Längsschrumpfung Longitudinal shrink	Point de fusion Schmelzpunkt Melting point	Température d'utilisation Einsatztemperatur Operating temp. range	Temp. de rétraint Schrumpftemperatur Shrink temperature	Résistance à la rupture Zugfestigkeit Tensile strength at break	Allongement à la rupture Reißeinigung Ultimate elongation	Résistance à basse température Kältebeständigkeit Low temperatur resistance
			g/cm ³	Sh A	%	°C	°C	°C	MPa	%	°C
GF-DIN GF GK	Qual. 9051	C1	1,56				-5 to +65				
PLIOFLEX GX-1	PP choc	C6/1 C3/5	0,97				-30 to +90		23	300	
PLIO GX	PS choc AF	C3/5	1,06				-40 to +70		36	40	
GV GI-M	Qual. 9057	C4/6 C6/3	1,45				-20 to +60				
PLIO XE	PP PE	C6/2	0,9				+85 continuous +120 peak		28	12	-40
SES-QUICK											
SL SE SKB SX R RB RA T TE TI LI SDA Pliograin	PA6.6 NL (018)	C12/1.7 C12/15 C13/1				255	-40 to +85 -150 peak				-40
Plio-grain SM6	PA6 BK (010)	C13/1 C15/1-2				215/220	-20 to +70 +120 peak				-20
SL-noir LT SDB	PA6.6 BK (010)	C12/11 C12/12 C12/16				255	-40 to +85 -150 peak				-40
RA-HT SL-HT SE-HT SR-HT	PA6.6 HT BK (010)	C12/5 C12/20.21.22				255	-40 to +110 +180 peak				-40
SL Couleur	PA6.6 colour	C12/13									
CR SL-PA12 SM12	PA12 BK (010)	C12/17 C12/24 C15/1-2				165/170	-40 to +60 +120 peak				-40
SL-Blanc	PA6.6 WH (001)	C12/23				255	-40 to +85 -150 peak				-40
SL-PP	PP BN (006)	C12/25	0,9			150	-20 to +65		30	500	
Plio-grain CB SF TW	PE NL (018)	C13/1...4	0,92			112	-20 to +65		12	550	-20



		Pages du catalogue Catalogue pages Katalogseite	Résistivité transversale Durchgangswiderstand Volume resistivity	Constante diélectrique Dielectric factor Dielectric strenght	Rigidité diélectrique Durchschlagfestigkeit Dielectric strenght	Tenue à la flamme Brandverhalten Flame resistance	Corrosivité Korrosion Corrosion	Absorption d'eau Wasseraufnahme Water absorption	Indice d'oxygène Sauerstoffindex Limiting oxygen index (LOI)
			Ohm/cm		kV/mm			%	MPa
GF-DIN GF GK	Qual. 9051	C1	10 ¹⁵		15 DIN 53481	UL94-V0 M2	BON		
PLIOFLEX GX-1	PP choc	C6/1 C3/5	10 ¹⁶	2,0	28	UL94-V2 M3 CSTB NPF92-507		< 0,1	28,5
PLIO GX	PS choc AF	C3/5	5,10 ¹⁵		44	UL94-V2		0,1	24
GV GI-M	Qual. 9057	C4/6 C6/3	10 ¹⁴		15	UL94-V0			
PLIO XE	PP PE	C6/2	10 ¹⁶	2,3	> 20			< 0,1	
SES-QUICK									
SL SE SKB SX R RB RA T TE TI LI SDA Pliograin	PA6.6 NL (018)	C12/1..7 C12/15 C13/1				UL94-V2	smoke 5% NFC20453	2-2,5	
Plio-grain SM6	PA6 BK (010)	C13/1 C15/1-2				UL94-HB		2-3	21
SL-noir LT SDB	PA6.6 BK (010)	C12/11 C12/12 C12/16				UL94-V2	smoke 5% NFC20453	2-2,5	
RA-HT SL-HT SE-HT SR-HT	PA6.6 HT BK (010)	C12/5 C12/20.21.22				UL94-V2	smoke 5% NFC20453	2-2,5	
SL Couleur	PA6.6 colour	C12/13							
CR SL-PA12 SM12	PA12 BK (010)	C12/17 C12/24 C15/1-2				UL94-HB	smoke < 5% NFC20453	1	22-23
SL-Blanc	PA6.6 WH (001)	C12/23				UL94-V0	smoke 5% NFC20453	2-2,5	35
SL-PP	PP BN (006)	C12/25						< 0,1	
Plio-grain CB SF TW	PE NL (018)	C13/1...4						< 0,1	