

PA6 Leicht

Normalprofil

RoHS

Material:

Polyamid 6

Temperaturbereich:

3000 h: -40°C bis 120°C
240 h: -40°C bis 150°C

Flammschutz:

- UL 94: HB
- nach FMVSS 302: < 100 mm/min.

Farbe(n)/Ausführungen:

- Schwarz, weitere auf Anfrage
- Stücklängen auf Anfrage

PA6 Light

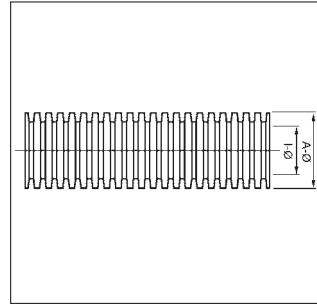
Normal Profile

Eigenschaften:

- Kein Unterwickelband bei Verzweigungen und Kabelenden erforderlich
- UV-beständig
- Halogenfrei

Anwendungsbereiche:

- Für geringe mechanische Belastungen
- Motorraum und Karosserie
- Baumaschinen und Maschinen
- Schiffs- und Bahnbau
- Schaltschränke



Material:

Polyamide 6

Temperature range:

3000 h: -40°C to 120°C
240 h: -40°C to 150°C

Inflammability:

- UL 94: HB
- acc. to FMVSS 302: < 100 mm/min.

Colour(s)/Designs:

- Black, others on request
- Cutted lengths on request

Characteristics:

- No wrapping tape necessary at cable feeders or cable ends
- UV resistant
- Free of halogen

Applications:

- For minor mechanical stresses
- Body section and chassis
- Construction machinery and machinery
- Ship- and trainbuilding
- Switch cabinet

NW	Profil	A mm	l mm	Container / Container		Ring groß/Coil large		Ring klein/Coil small		m	m	m
				Art.-Nr. geschlitzt schwarz	m	Art.-Nr. ungeschlitzt schwarz	m	Art.-Nr. ungeschlitzt schwarz	m			
NW	profile	A mm	l mm	Art. no. slit black	m	Art. no. unslit black	m	Art. no. unslit black	m	Art. no. slit black	Art. no. unslit black	m
7,5	Normal/normal	10,0	6,7	1213107	5000	1212607	5000	1212923	250	1213007	1212079	50
8,5	Normal/normal	11,5	8,5	1213108	4000	1212608	3300	1212924	250	1213008	1212850	50
10	Normal/normal	13,2	10,1	1213110	3300	1212610	3000	1212919	200	1213010	1212109	50
12	Normal/normal	15,7	12,5	1213112	2200	1212612	2200	1212925	200	1213012	1212125	50
13	Normal/normal	16,0	13,0	1213113	2200	1212613	2000	1212926	200	1213013	1212133	50
14	Normal/normal	18,5	14,5	1213114	1700	1212614	1700	1212920	200	1213014	1212141	50
16	Normal/normal	18,9	15,4	1213116	1700	1212616	1100	1212927	150	1213016	1212160	50
17	Normal/normal	21,2	17,0	1213117	1300	1212617	1100	1212921	150	1213017	1212176	50
19	Normal/normal	24,3	19,5	1213119	1000	1212619	800	1212928	100	1213019	1212192	50
22	Normal/normal	25,6	21,6	1213122	900	1212622	700	1212929	100	1213022	1212222	50
23	Normal/normal	28,4	23,5	1213123	700	1212623	650	1212930	100	1213023	1212230	50
26	Normal/normal	31,2	26,1	1213126	600	1212626	600	1212931	50	1213026	1212260	50
29	Normal/normal	34,5	29,4	1213129	500	1212629	450	1212932	50	1213029	1212290	25
34	Normal/normal	39,9	34,1	1213134	300	1212634	250	-	-	1213034	1212341	25
37	Normal/normal	42,2	36,7	1213137	300	1212637	250	-	-	1213037	1212370	25
50	Normal/normal	54,0	48,1	1213150	200	1212650	150	-	-	1213050	1212508	25

PA6 Schwer

Normalprofil
Grob

RoHS

Material:

Polyamid 6

Temperaturbereich:

3000 h: -40°C bis 120°C
240 h: -40°C bis 150°C

Flammenschutz:

- UL 94: HB
- nach FMVSS 302: < 100 mm/min.

Farbe(n)/Ausführungen:

- Schwarz, weitere auf Anfrage
- Stücklängen auf Anfrage

PA6 Heavy

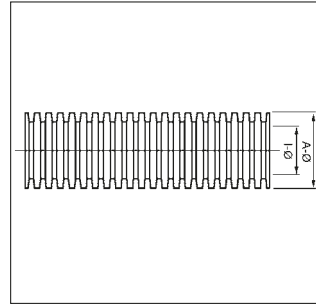
Normal Profile
Rough

Eigenschaften:

- Kein Unterwickelband bei Verzweigungen und Kabelenden erforderlich
- UV-beständig
- Halogenfrei

Anwendungsbereiche:

- Für hohe mechanische Belastungen
- Motorraum und Karosserie
- Baumaschinen und Maschinen
- Schiffs- und Bahnbau
- Schaltschränke



Material:

Polyamide 6

Temperature range:

3000 h: -40°C to 120°C
240 h: -40°C to 150°C

Inflammability:

- UL 94: HB
- acc. to FMVSS 302: < 100 mm/min.

Colour(s)/Designs:

- Black, others on request
- Cutted lengths on request

Characteristics:

- No wrapping tape necessary at cable feeders or cable ends
- UV resistant
- Free of halogen

Applications:

- For high mechanical stresses
- Body section and chassis
- Construction machinery and machinery
- Ship- and trainbuilding
- Switch cabinet

Ring/Coil					
NW	Profil	A mm	I mm	Art. Nr. ungeschlitzt schwarz	m
NW	profile	A mm	I mm	Art. no. unslit black	m
8,5	Normal/normal	11,7	8,2	1214089	50
10	Normal/normal	13,0	9,6	1214100	50
12	Normal/normal	15,7	12,1	1214127	50
14	Normal/normal	18,5	13,7	1214143	50
17	Normal/normal	21,2	16,2	1214178	50
23	Normal/normal	28,3	22,7	1214235	50
23G	Grob/rough	28,3	21,5	1214236	50
29	Normal/normal	34,5	28,4	1214291	25
29G	Grob/rough	34,5	26,9	1214292	25
37	Normal/normal	42,0	35,5	1214375	25
37G	Grob/rough	42,5	35,3	1214376	25
50	Normal/normal	54,0	47,6	1214502	25

PA6 BS

Normalprofil

EN 45545: R22 HL2 - R23 HL3
18.0370

RoHS

GL
75 478 - 09 HH



NF F 16-101: I3+F2
18.0370

Material:

Polyamid 6

Temperaturbereich:

3000 h: -40°C bis 120°C
240 h: -40°C bis 150°C

Flammschutz:

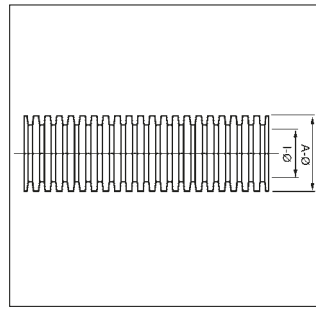
- UL 94: V0
- nach FMVSS 302: selbstverlöschend

Farbe(n)/Ausführungen:

- Schwarz, grau, weitere auf Anfrage
- Stücklängen auf Anfrage
- Container auf Anfrage

PA6 BS

Normal Profile



Material:

Polyamid 6

Temperature range:

3000 h: -40°C to 120°C
240 h: -40°C to 150°C

Inflammability:

- UL 94: V0
- acc. to FMVSS 302: selfextinguishing

Colour(s)/Designs:

- Black, grey, others on request
- Cutted lengths on request
- Container on request

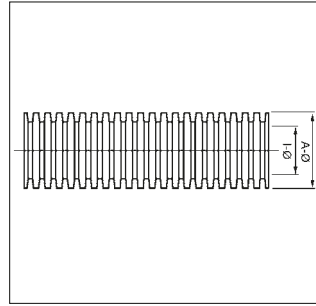
Characteristics:

- No wrapping tape necessary at cable feeders or cable ends
- UV resistant
- Free of halogen

Applications:

- For high mechanical stresses
- Body section and chassis
- Construction machinery and machinery
- Ship- and trainbuilding
- Switch cabinet

Ring/Coil											
				○			○			○	
NW	Profil	A mm	I mm	Art.-Nr. geschlitzt schwarz	Art.-Nr. ungeschlitzt schwarz	m	Art.-Nr. geschlitzt grau	m	Art.-Nr. ungeschlitzt grau	m	
NW	profile	A mm	I mm	Art. no. slit black	Art. no. unslit black	m	Art. no. slit grey	m	Art. no. unslit grey	m	
3	Normal/normal	5,2	2,8	1206103	1206003	200	-	-	1203053	-	
4,5	Normal/normal	7,1	5,0	1206104	1206004	100	1203604	100	1203068	100	
7,5	Normal/normal	10,0	6,7	1206070	1206079	50	-	-	1203070	50	
8,5	Normal/normal	11,7	8,4	1206108	1206085	50	-	-	1203089	50	
10	Normal/normal	13,0	9,9	1206110	1206109	50	-	-	1203100	50	
12	Normal/normal	15,7	12,2	1206112	1206125	50	1203612	50	1203126	50	
13	Normal/normal	15,8	12,7	1206113	1206130	50	-	-	1203134	50	
14	Normal/normal	18,5	14,2	1206114	1206140	50	1203614	50	1203142	50	
16	Normal/normal	18,9	15,0	1206116	1206160	50	-	-	1203160	50	
17	Normal/normal	21,2	16,6	1206117	1206176	50	1203617	50	1203177	50	
19	Normal/normal	24,3	19,3	1206119	1206190	50	-	-	1203190	50	
22	Normal/normal	25,4	21,3	1206122	1206220	50	1203623	50	1203223	50	
23	Normal/normal	28,3	23,2	1206123	1206230	50	-	-	1203231	50	
26	Normal/normal	31,2	25,8	1206226	1206260	25	-	-	1203266	25	
29	Normal/normal	34,5	29,0	1206229	1206290	25	-	-	1203290	25	
37	Normal/normal	42,4	36,6	1206237	1206370	25	-	-	1203371	25	
50	Normal/normal	53,7	47,7	1206250	1206508	25	-	-	1203509	25	



RoHS	E81472	NF F 16-101: I3+F2 18.0370	EN45545: R22 HL2 - R23 HL3 18.0370
------	--------	-------------------------------	---------------------------------------

Material:

Polyamid 6

Temperaturbereich:

3000 h: -40°C bis 120°C
240 h: -40°C bis 150°C

Flammschutz:

- UL 94: V0
- nach FMVSS 302: selbstverlöschend

Farbe(n)/Ausführungen:

- Schwarz, grau, weitere auf Anfrage
- Stücklängen auf Anfrage
- Container auf Anfrage

Eigenschaften:

- Kein Unterwickelband bei Verzweigungen und Kabelenden erforderlich
- UV-beständig
- Halogenfrei

Anwendungsbereiche:

- Für hohe mechanische Belastungen
- Motorraum und Karosserie
- Baumaschinen und Maschinen
- Schiffs- und Bahnbau
- Schaltschränke

Material:

Polyamide 6

Temperature range:

3000 h: -40°C to 120°C
240 h: -40°C to 150°C

Inflammability:

- UL 94: V0
- acc. to FMVSS 302: selfextinguishing

Colour(s)/Designs:

- Black, grey, others on request
- Cutted lengths on request
- Container on request

Characteristics:

- No wrapping tape necessary at cable feeders or cable ends
- UV resistant
- Free of halogen

Applications:

- For high mechanical stresses
- Body section and chassis
- Construction machinery and machinery
- Ship- and trainbuilding
- Switch cabinet

NW	Profil	A mm	I mm	Ring/Coil					
				Art.-Nr. geschlitzt schwarz	Art.-Nr. ungeschlitzt schwarz	m	Art.-Nr. geschlitzt grau	Art.-Nr. ungeschlitzt grau	m
NW	profile	A mm	I mm	Art. no. slit black	Art. no. unslit black	m	Art. no. slit grey	Art. no. unslit grey	m
4,5	UFW/UFW	7,3	4,7	1206540	1206520	100	1203540	1203520	100
7,5	UFW/UFW	10,1	6,3	1206541	1206521	50	1203541	1203521	50
8,5	UFW/UFW	12,0	8,2	1206542	1206522	50	1203542	1203522	50
10	UFW/UFW	13,1	9,3	1206543	1206523	50	1203543	1203523	50
13	UFW/UFW	15,9	12,0	1206544	1206524	50	1203544	1203524	50
17	UFW/UFW	21,2	16,0	1206545	1206525	50	1203545	1203525	50
19	UFW/UFW	23,7	18,6	1206551	1206531	50	1203551	1203531	50
22	UFW/UFW	25,7	19,9	1206546	1206526	50	1203546	1203526	50
23	UFW/UFW	28,6	22,2	1206547	1206527	50	1203547	1203527	50
26	UFW/UFW	31,5	24,9	1206548	1206528	25	1203548	1203528	25
29	UFW/UFW	34,6	28,4	1206549	1206529	25	1203549	1203529	25
37	UFW/UFW	42,3	35,4	1206550	1206530	25	1203550	1203530	25
50	UFW/UFW	54,2	46,9	1206552	1206532	25	1203562	1203532	25