POLYFLEX®

# PA6 Schwer

## Normalprofil
## Grob

2.1

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

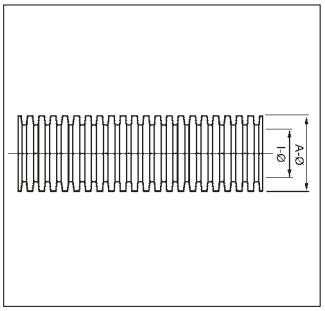
POLYFLEX®

# 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<br>NW | Profil<br>profile | A<br>mm<br>A<br>mm | I<br>mm<br>I<br>mm | Art. Nr.<br>ungeschlitzt<br>schwarz<br>Art. no.<br>unslit<br>black | m<br>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 |