



E – Endkappen

- beständig gegen aggressive Chemikalien und UV-Strahlung
- anwendbar auf nahezu allen Kunststoff- und Metallmänteln
- schnelle und sichere Montage
- unbegrenzt lagerfähig
- Standardfarbe schwarz
- mit Kleber

Wärmeschrumpfende Endkappen

innenseitig mit Kleber beschichtet. Zum staub- und feuchtigkeitsdichten Versiegeln von Kabelenden und Rohren z.B. beim Transport, bei der Verlegung oder der Lagerung.

Technische Daten

| | Prüfmethode | Ergebnis |
|--------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Physikalisch: | | |
| Zugfestigkeit | DIN-EN-ISO 527/1-3 | 14 N/mm ² |
| Reißdehnung | DIN-EN-ISO 527/1-3 | 400% |
| Wasseraufnahme (24h bei 23°C) | DIN 53495 | <0,1% |
| Shore Härte | DIN 53505 | 48 Shore D |
| Thermisch: | | |
| Dauerwärmebeständigkeit | VDE 0304 Teil 2 | +70°C |
| Schrumpftemperatur | | >130°C |
| Wärmealterung (168h bei 150°C) | | |
| Zugfestigkeit | DIN 53455 | 14 N/mm ² |
| Reißdehnung | DIN 53455 | 400% |
| Kältebruchtemperatur | DIN 53453 | kein Bruch bei -40°C |
| Chemisch: | | |
| Kupferverträglichkeit | DIN 53495 | nicht korrosiv |
| Elektrisch: | | |
| Durchschlagsfestigkeit | VDE 303-21 | 15kV/mm |
| Spez. Durchgangswiderstand | DIN-IEC 93 | >10 ¹² Ωcm |
| Funktion: | | |
| Schrumpffestigkeit | DIN 47645 | kein Aufreißen |