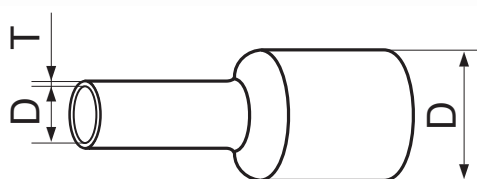


## Dickwändige Schrumpfschläuche mit Schmelzkleber RTGK



Dickwändige Schrumpfschläuche mit Schmelzkleber werden als direkte Isolierung an Kabeln bis 1 kV und als Außenbeschichtung an Nieder- und Mittelspannungskabeln verwendet.

- aus thermisch stabilisierten, vernetzten Polymeren
- Innenseite des Schlauches mit Schmelzkleberbeschichtung
- beständig gegen wechselnde Wetterbedingungen
- elastische Isolierung
- sehr hoher mechanischer und chemischer Schutz
- UV-Beständigkeit
- geeignet zur Verwendung unter extremen Bedingungen
- Schrumpfrate 3:1

Artikelbezeichnung	Farbe	min. Ø vor Schrumpf [mm] D [mm]	max. Ø nach Schrumpf D [mm]	Wanddicke nach der Schrumpf T [mm]	Verpackungseinheit [1 Stück = 1 m]
RTGK 55-16-C/1	schwarz	55	16	4	1 szt
RTGK 92-26-C/1	schwarz	92	26	4,2	1 szt
RTGK 120-34-C/1	schwarz	120	34	4,2	1 szt
RTGK 140-37-C/1	schwarz	140	37	4,3	1 szt

Eigenschaften		
Physikalische	Dichte	1,25 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup>
	Wasseraufnahme	0,2% (max)
	Zugfestigkeit Reißdehnung	10 N/mm <sup>2</sup> (min) 350% (min)
Physikalische nach Wärmealterung (500 Stunden bei 120°C)	Zugfestigkeit Reißdehnung	8 N/mm <sup>2</sup> (min) 300% (min)
	Elektrische	Spezifischer Durchgangswiderstand
Durchschlagfestigkeit		8 kV/mm (min)
Dielektrizitätskonstante		3,5 (max)
Chemische	Beständigkeit gegen Pilze	gut
	Salznebeltest chemische Beständigkeit	positiv gut