

Reparaturmanschetten GSR



Zur dauerhaften, wasserdichten und isolierenden Reparatur von beschädigten Kunststoff- und Metallkabelmänteln. Darüber hinaus schützt die Manschette Rohre und sonstige Bauteile sowie Kabel mit Blei-, Stahlwell- oder Aluminiummantel vor Korrosion.

Eigenschaften:

- Polyolefin
- beständig gegen aggressive Medien
- schnelle und sichere Montage ohne Spezialwerkzeug
- sichere Abdichtung gegen Feuchtigkeit durch Thermoplastkleber
- korrosionsfest
- auch für drucküberwachte Kabel einsetzbar
- Farbe Schwarz
- mit Kleber

Technische Daten:

Eigenschaft	Testmethode	Ergebnis
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527-2	≥17 MPa
Reißdehnung	DIN EN ISO 527-2	≥350%
Wärmealterung	ISO 188	
Zugfestigkeit	150±2°C, 168 Stunden	14 MPa
Reißdehnung		≥300%
Durchschlagsfestigkeit	EN 60243-2	12kV/mm
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	ISO 846 Methode A	max. Rate 1
Wasseraufnahme Kleber	EN ISO 62 Verfahren 3	≥0.5%
Schälfestigkeit Kleber		
auf PE-Kabelmantel	Prüftemperatur 23±2°C	≥200N/25mm
auf Blei		≥120N/25mm
auf Alu		≥120N/25mm

Reparaturmanschetten GSR

Abmessungen:

Art.-Nr. ¹	Typ	Lieferzustand Durchmesser min. (D) mm	nach Schrumpfung Durchmesser max. (d1) mm	Standardlänge mm
133608	GSR 34 / 10 - 250	34.0	10.0	250
133609	GSR 34 / 10 - 500	34.0	10.0	500
133607	GSR 34 / 10 - 750	34.0	10.0	750
133200	GSR 34 / 10 - 1000	34.0	10.0	1000
133009	GSR 34 / 10 - 1500	34.0	10.0	1500
133810	GSR 53 / 10 - 250	53.0	10.0	250
133610	GSR 53 / 10 - 500	53.0	10.0	500
133410	GSR 53 / 10 - 750	53.0	10.0	750
133210-R	GSR 53 / 10 - 1000	53.0	10.0	1000
133010	GSR 53 / 10 - 1500	53.0	10.0	1500
133820	GSR 75 / 15 - 250	75.0	15.0	250
133620	GSR 75 / 15 - 500	75.0	15.0	500
133420-R	GSR 75 / 15 - 750	75.0	15.0	750
133220-2R	GSR 75 / 15 - 1000	75.0	15.0	1000
133020-3	GSR 75 / 15 - 1500	75.0	15.0	1500
133820-1R	GSR 84 / 20 - 250	84.0	20.0	250
133620-1R	GSR 84 / 20 - 500	84.0	20.0	500
133420-1	GSR 84 / 20 - 750	84.0	20.0	750
133820-2	GSR 84 / 20 - 1000	84.0	20.0	1000
133020-2R	GSR 84 / 20 - 1500	84.0	20.0	1500
133830	GSR 105 / 30 - 250	105.0	30.0	250
133630	GSR 105 / 30 - 500	105.0	30.0	500
133430	GSR 105 / 30 - 750	105.0	30.0	750
133230	GSR 105 / 30 - 1000	105.0	30.0	1000
133031	GSR 105 / 30 - 1500	105.0	30.0	1500
133840	GSR 122 / 28 - 250	122.0	28.0	250
133040-500	GSR 122 / 28 - 500	122.0	28.0	500
133245	GSR 122 / 28 - 750	122.0	28.0	750
133240	GSR 122 / 28 - 1000	122.0	28.0	1000
133040	GSR 122 / 28 - 1500	122.0	28.0	1500

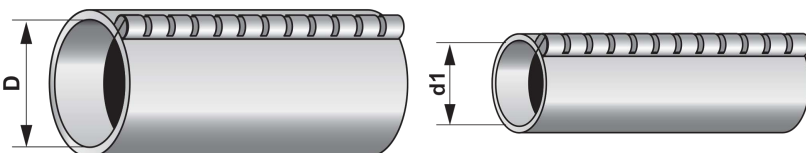
¹ weitere Längen auf Anfrage

Reparaturmanschetten GSR

Abmessungen:

Art.-Nr. ¹	Typ	Lieferzustand Durchmesser min. (D) mm	nach Schrumpfung Durchmesser max. (d1) mm	Standardlänge mm
133254-250	GSR 143 / 34 - 250	143.0	36.0	250
133254-500	GSR 143 / 34 - 500	143.0	36.0	500
133251	GSR 143 / 34 - 750	143.0	36.0	750
133254	GSR 143 / 34 - 1000	143.0	36.0	1000
133254-15	GSR 143 / 34 - 1500	143.0	36.0	1500
133860	GSR 160 / 55 - 250	160.0	55.0	250
133660	GSR 160 / 55 - 500	160.0	55.0	500
133560	GSR 160 / 55 - 750	160.0	55.0	750
133260	GSR 160 / 55 - 1000	160.0	55.0	1000
133060	GSR 160 / 55 - 1500	160.0	55.0	1500
133073	GSR 190 / 55 - 250	190.0	55.0	250
133072	GSR 190 / 55 - 500	190.0	55.0	500
133071	GSR 190 / 55 - 750	190.0	55.0	750
133069	GSR 190 / 55 - 1000	190.0	55.0	1000
133070	GSR 190 / 55 - 1500	190.0	55.0	1500
133274	GSR 200 / 55 - 250	200.0	55.0	250
133271	GSR 200 / 55 - 500	200.0	55.0	500
133272	GSR 200 / 55 - 750	200.0	55.0	750
133270	GSR 200 / 55 - 1000	200.0	55.0	1000
133273	GSR 200 / 55 - 1500	200.0	55.0	1500
133470	GSR 250 / 98 - 250	250.0	98.0	250
133471-5	GSR 250 / 98 - 500	250.0	98.0	500
133472	GSR 250 / 98 - 750	250.0	98.0	750
133471	GSR 250 / 98 - 1000	250.0	98.0	1000
133471-15	GSR 250 / 98 - 1500	250.0	98.0	1500

¹ weitere Längen auf Anfrage



Legende

- D Durchmesser Lieferzustand min.
- d1 Durchmesser nach Schrumpfung max.