

GOODALL Chemieschlauch ACIDKEM SD aus EPDM 20 bar nach EN 12115 elektrisch leitfähig Ω/T



Anwendung

- Außergewöhnlich flexibler Saug- und Druckschlauch (SD) für Heißwasser und Chemikalien wie Säuren, Laugen, Ester und Ketone
- Ideal für Anwendungen, bei denen statische Elektrizität entstehen kann
- Dank der elektrisch leitfähigen Seele und Decke kann die statische Aufladung sicher abgeleitet werden
- Dank seiner hochgradigen Flexibilität eignet sich dieser Schlauch ganz besonders gut als Transportschlauch an Tankwagen
- Empfohlen in: Chemie

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -40 °C bis +95 °C, je nach Medium
- Ausdampfbar bis 130 °C (max. 30 Minuten)

Berstdruck

- Mindestens 80 bar
- Sicherheitsfaktor 4:1

Konstruktion

Seele

- Schwarzes EPDM-Gummi
- Spiegelglatt, homogen und nahtlos extrudiert
- Elektrisch leitfähig $R < 10^6 \Omega$

Einlagen

- 2 geflochtene synthetische Einlagen
- Komplett eingearbeitete Stahlspirale

Decke

- Schwarzes EPDM-Gummi
- Glatt, verschleißfest
- Hochgradig ozon- und witterungsbeständig
- Elektrisch leitfähig $R < 10^6 \Omega$

Ausführung

Markierung

- Violette Spiralmarkierung mit dem Text „GOODALL ACIDKEM SD - CHEMICAL EN 12115 20 BAR - 300 PSI Ω/T “
- Erhabene Prägung: „GOODALL - ACIDKEM SD - EN 12115:2011 - EPDM - SD - DN.. - 20 BAR - 300 PSI - Ω/T - Monat - Jahr“

Kupplungen

- Alle Klemmschalenkupplungen gemäß EN 14420 (Gewinde, Flansche, Eritite, Guillemin, TW usw.)

Montageart

- Klemmschalen oder Presshülsen

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- EN 12115

Optionen

Komplette Montage

- ERIKS kann den Acidkem SD mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Optionen

- Drucktestbericht
- Deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse