



A 99

Geflecht aus spezieller, expandierter und hochtemperaturbeständiger Inconel Matrix-Verstärkung. Imprägniert mit passivem anorganischem Korrosionsinhibitor.

Artikelnummer: A 99

Kategorien: Dichtungstechnik,

Hochtemperatur/Hochdruck, Stoffbuchspackungen

Beschreibung

Aufbau

Geflecht aus spezieller, expandierter und hochtemperaturbeständiger Inconel Matrix-Verstärkung. Imprägniert mit passivem anorganischem Korrosionsinhibitor.

Dichte: 1,45 g/cm³

Farbe: silber

Besondere Merkmale:

- Universell als Standardpackung in Armaturen verwendbar
- Extrusionsgesichert durch ultrafeine Inconel Netzverstärkung auf jedem Flechtfaden
- Anorganischer, passiver Korrosionsinhibitor schützt die Ventilschnecke
- Nicht verhärtend, gute Rückstellfähigkeit, Wärmeausdehnungskoeffizient wie Stahl
- Es wird empfohlen Ringe um 20–25 % ihrer Höhe vorzuverdichten

A 99 ist unser höchster Technologie Standard für eine Packung von der Spule zur Abdichtung von Absperrventilen




A 99 ist speziell aufgebaut um VOC Emissionen zu reduzieren und übertrifft Umweltstandards für Ventile in Raffinerien, Chemie und Petrochemie- Anlagen.

Geprüft und zertifiziert nach API622 mit durchschnittlichen Leckagewerten < 50 ppm.

Zulassungen:

- Entspricht dem Emissionsstandard API 622 und API 589
- BAM Prüfung für den Einsatz in Sauerstoff bei 60 °C / 25 bar
- Reduzierte Emission bedeutet auch geringere Produktverluste



			
t (°C)	-200	+650 (450 ⁽¹⁾)	
Pü (bar)	-	-	500
VG (m/s)	-	-	-
ph		0-14	

⁽¹⁾ in oxidierender Atmosphäre