

## AVKOPACK® 1201



### PRODUKTINFORMATION

Von den hohen Rohstoff- und Garn in moderne Fertigungstechnologien hergestellte Verpackung mit garantierter Qualität.

AVKOPACK® 1201 gewebt Aramidgarn FINITEXT® gewebt. Das Grundmaterial für die Herstellung dieser Packung ist ein Aramidfilamentgarn mit PTFE imprägniert

### Anwendung

AVKOPACK® 1201 hat eine sehr gute Verschleißfestigkeit, auch bei sehr hohen Drücken.

Die Verpackung kann zum Abdichten der chemisch aggressiven Medien, Wasser und Dampf auf 280 ° C, Ölen, Fetten und dergleichen, verwendet werden.

AVKOPACK® 1201 ist für Abdichtung von Anlagen und Geräte in der Chemie-, Pharma-, Lebensmittel-, Erdölraffinerien, in der Energieerzeugung, Metallurgie und anderen verwendet.

### Vorteile

Die außergewöhnliche Stärke der Aramid-Faser gewebt einen erfolgreichen Betrieb des AVKOPACK® 1201 in Anlagen und Ausrüstungen, die bei hohem Druck und abrasiven Umgebungen arbeiten. Der Hauptzweck ist die Kolbenpumpen abzudichten. Spezielle Technologie der AVKO AG erlaubt bei der Verwendung dieser Packung keine gewisse Steifigkeit der Welle zu erfordern.

Die Verpackung gewährleistet eine lange Lebensdauer und schützt die Umwelt vor Verschmutzung.

### Technische Daten

Betriebstemperaturbereich: -100°C / +280°C

Arbeitsdruck:

- Kreiselpumpen: 35 bar
- Kolbenpumpen: 200 bar
- Zur Verstärkung: 250 bar pH: 3 – 12

V: 15 m/s

Standardgrößen: von 4 x 4 mm bis 25 x 25 mm

### Qualität

Der gesamte Produktionsprozess wird unter strenger Kontrolle in Übereinstimmung mit ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

### Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit

Es ist nicht festgestellt.

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt ist aufgrund unseren Tests und Erfahrungen. AVKO AG traegt keine Verantwortung für eine Installation oder Anwendung in verschiedenen Umgebungen oder in Umgebungen, die außerhalb der Hauptzweck des Produkts sind. AVKO AG behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.