

AVKOPACK® 1101S



PRODUKTINFORMATION

Verpackung mit garantierter Qualität, von den hohen Rohstoff- und Garn in moderne Fertigungstechnologien hergestellt. AVKOPACK® 1101S ist aus expandiertem PTFE Garn geflochten.

Anwendung

Von diesem Garn unübertroffener Zugfestigkeit ist eine Verpackung gesünder und nachhaltiger als herkömmliche PTFE-Dichtungen geflochten. Spezielle Technologie, die Garn und niedriger Reibungskoeffizient Arbeitsfluids Teflon hergestellt wird verbessern die Wärmeübertragung und machen die Verpackung besonders für den Einsatz bei hoher Geschwindigkeitspumpen.

Als alle PTFE-Produkte hat die Verpackung eine hohe chemische Reaktionsträgheit. Sie reagiert nicht mit Säuren und Basen im gesamten Betriebstemperaturbereich. Diese Qualität und die hohe Reinheit des Garns bestimmen ihre Anwendung in der Industrie, wo traditionell Reinheit des Arbeitsfluids erforderlich ist.

Es ist für die Abdichtung Anlagen und Geräte in der Chemie, Pharmazie, Petrochemie, Lebensmittelindustrie und andere weit verbreitete.

Das trockene Kissen wird ausgelegt, um das Medium mit hohem Sauerstoffgehalt zu versiegeln.

Vorteile

AVKOPACK® 1101S wird durch geringe Schwindung und erheblichen Verlust an Masse, die hohe Dichte der Dichtungsmasse gewährleistet ist. Stellen Sie sicher, lange Lebensdauer und schützt die Umwelt vor Verschmutzung.

Sie garantiert eine lange Lebensdauer und schützt die Umwelt vor Verschmutzung.

Technische Daten

Betriebstemperaturbereich: -200°C / + 280°C

Arbeitsdruck:

- Kreiselpumpen: 30 bar
- Kolbenpumpen: 30 bar
- Zur Verstärkung: 250 bar

pH-Wert: 0-14

V: 15 m / s

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

*Andere Abmessungen auf Anfrage.

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.

Sv. Dimitar Basarbovsky Strasse. 12, 7000 Rousse, Bulgarien; Tel. +359 82 884 552, +359 82 884 567;

Fax: +359 82 884 550; e-mail: office@avko.bg; web: www.avko.bg

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001