



Biolösliche Packung



Artikelbezeichnung:	S271
Artikelausführungen:	rund, rechteckig und quadratisch
Präparate:	mit und ohne Präparat möglich
Materialien:	biolösliches Garn ca. 80 % organische Faser ca. 20 % verstärkt mit Chromdraht oder Glasfasern (vorzugsweise E-Glas)

mechanische Eigenschaften:

- hohe Formstabilität und Festigkeiten
- hohe Abriebfestigkeit
- geringe Wärmeleitfähigkeit

thermische Eigenschaften:

- nicht brennbar

Biolösliches Garn mit Chromdraht

- Dauertemperatur: 1000 °C
- kurzzeitig: 1100 °C möglich

Biolösliches Garn mit Glasfaserseele

- Dauertemperatur 650 °C
- kurzzeitig: 800 °C möglich

chemische Eigenschaften:

- beständig gegen Öle, Fette, Lösungsmittel und organische Säuren, schwache Laugen
- nicht beständig gegen Flusssäure (HF) und Phosphorsäure (H₃PO₄)

Einsatzgebiete:

Türdichtungen in Heizkesseln, Ofen-Reformer und andere chemische Öfen, Ofenwagenabdichtungen, Inspektion von Türdichtungen.

Einsatzgrenzen: Je nach verwendeten Material.

Dimensionen: Ø 5 - 60 mm (Toleranz +/- 10 %)
5 - 60 mm Kantenlänge quadratisch oder rechteckig (Toleranz +/- 10 %)