

BONNATEX

TYP

R

Stopfbuchspackungen (Packungsschnüre)

- rund -

Typische Anwendungen

- Rohrleitungen
- Pumpen- und Armaturengehäuse
- Getriebekästen
- Verdichter
- Verdampfer
- Trockner
- Mischer
- Rührer
- Filter
- Kolonnen
- Glas-, Keramik- und Graphitverbindungen
- emaillierte Verbindungen
- Wärmetauscher
- GFK-Behälter
- Kompressoren
- Getriebe
- Entlüftungsrohre
- Zentrifugen

BonnaTex „R“ Packungsschnur besteht aus 100% reinem PTFE mit einer molekular gereckten Faserstruktur.

BonnaTex „R“ ist universell einsetzbar. Das weiche und geschmeidige Material lässt sich beliebig formen und gleicht sich optimal jeder Oberfläche an.

BonnaTex „R“ ist sauber auf Spulen gewickelt und kann leicht mit einem scharfen Messer oder einer Schere auf Längen geschnitten werden.

Aufgrund der ausgezeichneten Verformbarkeit und Anpassungsfähigkeit eignet sich **BonnaTex „R“** besonders zum Ausgleich von großen Unebenheiten und beschädigten Dichtflächen, sowie für alle druck- und spannungsempfindlichen Verbindungen, bei denen nur ein geringer Anpressdruck aufgebracht werden kann.

BonnaTex „R“ ist fast für alle Anwendungen geeignet – Verwechslungsgefahr ausgeschlossen.

BonnaTex „R“ ist chemisch stabil gegen alle Medien im gesamten pH-Bereich. Ausgenommen sind lediglich geschmolzene Alkalimetalle (z.B. Natrium, Kalium), elementares und gasförmiges Fluor bei hoher Temperatur und hohem Druck.

BonnaTex „R“ ist im Temperaturbereich von -240°C bis $+260^{\circ}\text{C}$, kurzfristig bis $+310^{\circ}\text{C}$ einsetzbar.

BonnaTex „R“ ist geschmacksneutral und geruchslos bis $+260^{\circ}\text{C}$, eine Verunreinigung des durchfließenden Materials gibt es also nicht. **BonnaTex „R“** altert nicht und ist physiologisch unbedenklich.

BonnaTex „R“ Farbe: weiß

BonnaTex „R“ Druckeinsatzbereich:
von Vakuum bis 200 bar
Spez. Wichte: $0,65\text{ g/cm} \pm 0,1\text{ g/cm}$

Prüfungen: **BAM** (Sauerstoff), **DVGW** (Gas und Wasser)

Abmessungen der BonnaTex R-Packungsschnüre

Schnur-Ø in mm	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	17
m	50	25	25	25	25	25	25	25	10	10	10	10	8

db bonnatex R

