

Zaptivna pletenica tip 2001/I

Sastav materijala:

Dijagonalno pletena zaptivna pletenica od čistog grafitnog vlakna, minimalne čistoće 99%, ojačana inconel žicom, tretirana inhibitorom korozije i čistim grafitnim prahom.

Osobine:

Zaptivač visokih performansi za ventile, za fluide visokih temperatura i pritisa. Proizvodi se od čistih grafitnih vlakana, ne otvrdjava i ne postaje "staklast" pri visokim temperaturama. Idealna upotreba ove pletenice je kao završni prsten (zaštita od ekstruzije mekših pletenica).



Oblasti primene:

Ova odlična zaptivna pletenica za ventile, naročito se preporučuje za ekstremne temperature i pritiske, kao i u kontaktu sa veoma agresivnim fluidima, u svim industrijskim oblastima.

Fluidi:

Para, voda, kondenzat, kiseline, bazni fluidi, rastvarači, ulja, boje, lakovi i većina drugih hemikalija, sa izuzetkom visoko oksidirajući fluida.

Prednosti:

Veoma mali zapreminski gubitak pri visokim temperaturama. Nizak koeficijent trenja osigurava lak pogon i upravljanje ventilom. Niska gustina - više metara po kilogramu.

Ne koristi se za:

Visoko oksidirajuće agense

Temperatura:	- temp	+ temp	para:	pH: 0-14
(°C)	240	450	650	Gustina (g/cm ³): 1,1
Pritisak:	rotacioni:	recipročni:	statički:	Brzina na vratilu:
(bar)			400	(m/s)



TEADIT INTERNATIONAL - Rosenheimer Str. 10, 6330 Kufstein, AUSTRIA
 Tel.: +43-5372-64020-0, Fax: +43-5372-64020-20
 austria@teadit.eu - www.teadit.eu

Since all properties, specifications and application parameters shown throughout this catalogue are approximate and may be mutually influenced, your specific application should not be undertaken without independent study and evaluation for suitability. All technical data and advice given is based on experiences TEADIT® has made so far. Failure to select proper sealing products can result in damage and/or personal injury. Properties, specifications and application parameters are subject to change without notice. TEADIT® does not undertake any liability of any kind whatsoever.