

Zaptivna pletenica tip 2044

Sastav materijala:

Zaptivna pletenica dijagonalnog pletenja, izrađena od visoko kvalitetnih, kratkih aramidnih vlakana, potpuno impregnirana teflonom i lubrikantom bez silikona.

Osobine:

Veoma gusta pletenica koja se primenjuje u uslovima visokih pritisaka i obimnih brzina. Odlična zamena za azbestne pletenice impregnirane teflonom. Zbog specifične konstrukcije kratkih i gusto upletenih vlakana, posebno se preporučuje za zaptivanje abrazivnih i kristalizirajućih fluida.

Oblasti primene:

Pumpe, ventili, mikseri, agitatori itd., u industrijskim oblastima gde postoji potreba za izdržljivim i dugotrajnim zaptivačem.

Fluidi:

Voda, para, ulja, maziva, razblažene kiseline i baze, abrazivni fluidi, šećerovine, boje i lakovi, mazut, rastvarači, gasovi...



Prednosti:

Otpornost na trošenje i habanje, kao i dugotrajnost u teškim uslovima eksploatacije. Jedno od retkih kvalitetnih rešenja za zaptivanje kristalizirajućih fluida, naročito u šećeranima i pivarama, kao i generalno u prehrambenoj industriji.

Ne koristi se za:

Visoko koncentrisane kiseline i baze, neke organske komponente, alkalne metale. Preporučena tvrdoća vratila (čaura) je ≥ 60 HRC.

Temperatura: - temp.: + temp.:
(°C) 100 280

Pritisak: rotacioni: recipročni: statički:
(bar) 20 80 150

pH: 2-12

Gustina:(g/cm³) 1,4

Brzina na vratilu:
(m/s) 15

TEADIT INTERNATIONAL PRODUKTIONS GMBH

Rosenheimer Str.10 Tel.: +43 - 5372 - 64020 - 0
A-6330 Kufstein Fax: +43 - 5372 - 64020 - 20
e-mail: mail@teadit-europe.com

TEADIT ITALIA S.p.A.

Via Vanzago 13 Tel.: +39 - 035 - 924911
I-25030 Paratico Fax: +39 - 035 - 913060
e-mail: sales@teadit.it

Since all properties, specifications and application parameters shown throughout this product information 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 liability of any kind whatsoever.

The power of elements

