

## Brtvena pletenica tip 2127

### Sastav materijala:

Pletenica proizvedena dijagonalnim pletenjem od akrilnog vlakna, impregnirana vlakno-po-vlakno PTFE disperzijom i lubrificirana silikonskim uljem.

### Osobine:

Tip 2127 je pletenica gustog pletenja, ali ipak mekana i gipka. Kombinacijom kvalitetnog sintetičkog vlakna, guste teflonske impregnacije i "break-in" (startnog) maziva otpornog na visoke temperature dobija se dugotrajna i izdržljiva pletenica, čijom se upotrebom ne izaziva oštećenje vratila (čahure).



### Područja primjene:

Višenamjenska pletenica koja može biti korištena u pumpama, mješačima i ventilima u kemijskoj, farmaceutskoj, prehrambenoj i industriji celuloze i papira.

### Fluidi:

TEADIT 2127 pokriva širok opseg fluida kao što su voda, para, razblažene kiseline i baze, plinovi, veliki broj kemikalija itd.

### Prednosti:

Odlična brtvena pletenica, sa sjajnim odnosom cijena-kvaliteta, može se koristiti na više aplikacija u okviru jednog postrojenja. Ne djeluje kontaminirajuće na fluid i ne uzrokuje oštećenja na vratilu (čahuri) pumpe.

### Ne koristi se za:

Koncentrirane kiseline i baze, kisik, boje i lakove.

Temperatura: - temp.: + temp.:  
(°C) 100 230

Tlak: rotacioni: recipročni: statički:  
(bar) 20 80 100

pH: 2-12

Gustoća:(g/cm<sup>3</sup>) 1,5

Brzina na vratilu:  
(m/s) 12

#### 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.

