

## Brtvena pletenica tip 2027

### Sastav materijala:

Brtvena pletenica proizvedena dijagonalnim pletenjem od teksturalnog staklenog vlakna najviše kvalitete, impregnirana sistemom "vlakno po vlakno" čistim grafitnim prahom i inhibitorom korozije.

### Osobine:

Proces grafitiranja smanjuje habanje staklenog vlakna, čime se sprečava rasplitanje vlakana i njihova oštećenja uslijed djelovanja tlaka fluida. Tip 2027 je gusto pletena, ali elastična brtvena pletenica za primjenu u uvjetima statičkog brtvljenja.



### Područja primjene:

TEADIT 2027 je prvenstveno brtva za ventile, iako se može koristiti i kao brtva revizionih otvora na kotlovima, poklopcima rezervoara i u drugim statičkim aplikacijama.

### Prednosti:

Vrlo snažna i izdržljiva pletenica za statičku upotrebu pri visokim tlakovima i temperaturama.

### Fluidi:

Voda, ulja, bazna otapala, slabe kiseline, razne kemikalije itd.

### Ne koristi se za:

Koncentrirane kiseline i baze, paru pri temperaturama višim od 200°C.

Temperatura:	- temp.:	+ temp.:	para:	pH:	4-11
(°C)		550	200	Gustoća:(g/cm <sup>3</sup> )	1,5
Tlak: rotacionl:	recipročni:	statički:	Brzina na vratilu:		
(bar)		150	(m/s)		

#### TEADIT INTERNATIONAL PRODUKTIONS GMBH

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

