

## Zaptivna pletenica tip 3110/I

### Sastav materijala:

TEADIT 3110/I se proizvodi od čistog, ekspaniranog, fleksibilnog grafita, u formi ravne i pljosnate pletenice cevastog oblika, sa ojačanjem u vidu tanke metalne žice.

### Osobine:

TEADIT 3110/I je zaptivač za statičko zaptivanje, odličnih karakteristika. Posедуje sjajnu temperaturnu otpornost i može da se koristi sa širokim spektrom fluida. Proizvodi se u sledećim dimenzijama: 15 x 4 mm, 25 x 3 mm, 20 x 4 mm, 30 x 4,5 mm, 40 x 5 mm, 25 x 6 mm i 50 x 6 mm, sa ili bez samolepljive trake na poleđini. Takođe se proizvodi bez ojačanja od Inconel žice, sa oznakom 3110.



### Oblasti primene:

Statički zaptivač za metalne i nemetalne prirubnice, poklopce, zatvarače, reaktore, autoklave, izmenjivače toplotne itd.

### Fluidi:

Koristi se za veliki broj fluida u raznim procesima, uključujući paru, goriva, mineralna i sintetička ulja, kondenzat, procesne i otpadne vode itd.

### Prednosti:

Lako se formira beskonačan ("endless") zaptivač. Zbog gipkosti i mogućnosti lakog oblikovanja ekspaniranog grafita, TEADIT 3110/I se u potpunosti prilagođava bilo kakvom obliku i dimenziji. Brza i jednostavna instalacija. Može se koristiti na svim aplikacijama u okviru postrojenja, zbog ekstremne toplotne i hemijske otpornosti. Zbog lakše ugradnje na zaptivnu površinu, može biti isporučen sa samolepljivom trakom na poleđini zaptivača.

### Ne koristi se za:

Visoko oksidirajuće fluide.

Temperatura:	- temp	+ temp	para:	inertni gas:	pH: 0-14
(°C)	240	450	650	1000	Gustina (g/cm <sup>3</sup> ): 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

