

Zaptivna pletenica tip 2202

Sastav materijala:

Zaptivna pletenica TEADIT 2202 se proizvodi dijagonalnim pletenjem od čistog ekspaniranog fleksibilnog grafita, sa ivicama ojačanim visoko kvalitetnim karbonskim vlaknom.

Osobine:

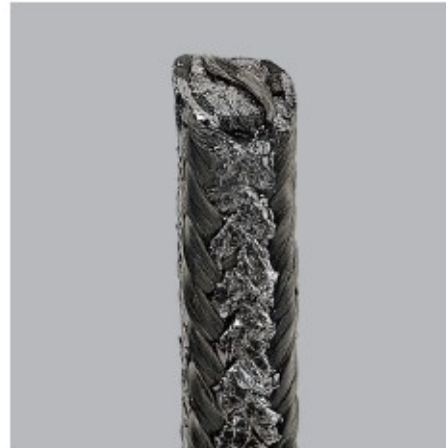
Tip 2202 je najnovija generacija grafitnih zaptivnih pletenica, dizajnirana za najzahtevnije aplikacije. Zbog specijalne konstrukcije, TEADIT 2202 može da se koristi na mestima gde su standardni zaptivači od ekspaniranog grafita neuspešni. Vlakna od čistog karbona ojačavaju uglove i telo pletenice, čineći je najmanje tri puta otpornijom na ekstruziju, kao i otpornom na ekstremno visoke pritiske.

Oblasti primene:

Ova jedinstvena i višenamenska zaptivna pletenica može da se koristi u veoma zahtevnim aplikacijama, kako dinamičkim, tako i statičkim. Ovaj tip zaptivača, praktično, nema ograničenja koja ga mogu sprečiti da se uspešno koristi u ventilima i pumpama. Najbolje karakteristike pokazuje u uslovima visokih temperatura i pritiska, u termoelektranama, petrohemijskoj i hemijskoj industriji, čeličanama itd.

Fluidi:

Iako dizajniran kao zaptivač za visoko temperaturne uslove, tip 2202 može da se koristi i u kontaktu sa svim hemikalijama, izuzev najagresivnijih kiselina. Veoma dobra, višenamenska pletenica, čijom se upotrebom značajno smanjuje potrebna količina zaptivača na skladištu.



Prednosti:

Zaptivnu pletenicu TEADIT 2202 odlikuje fleksibilnost, za razliku od konvencionalnih grafitnih i karbonskih pletenica. Zahvaljujući visokom procentu ekspaniranog grafita, TEADIT 2202 se lako montira, pravilno i potpuno popunjava kućište zaptivača i zahteva minimalno podešavanje pritiskivača pletenice. Ekstremna otpornost na pritisak i ekstruziju. Fire-safe sertifikat.

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)	30	200	300	(m/s)	20



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

