



Materiaal samenstelling

Diagonaal gevlochten van zuiver grafietgaren met een minimum zuiverheid van 99%, behandeld met een corrosie inhibitor en gevuld met zuiver grafietpoeder. Opmerking: de kleur van het product kan afwijken van de afbeelding op dit datasheet.

Eigenschappen

High performance afdichting voor pompen en afsluiters, hoge druk- / hoge temperatuur stoomafsluiters en soortgelijke moeilijke afdichtingstoepassingen. Geschikt voor een breed scala aan agressieve media, zowel voor bijzonder lage als zeer hoge temperaturen; Lage wrijvingscoëfficiënt voor hoge koppelwerking; Uitstekende thermische geleidbaarheid.

Toepassingsgebied

Deze extreem veelzijdige afdichting kan gebruikt worden voor pompen en afsluiters in hogetemperatuur- / hoge drukomgevingen die in krachtcentrales, ketelhuizen, Petrochemische raffinaderijen, staalfabrieken en soortgelijke industrieën voorkomen

Toepassingsmedia

Stoom, water, oliën, condensaat, alkaliën, zuren, oplosmiddelen, verven, vernissen en de meeste Chemicaliën met uitzondering van hoog oxiderende media. Niet geschikt voor oxidatiemiddelen.

Service Limieten

Temperatuur (°C)	Stoom +650 Minimum - 240 Maximaal +450
Druk (bar)	Statische 300 Draaiend 30 Versterkt 100
PH: 0-14	
Dichtheid 1,0	
V: (m / s) 20	

Voordelen

Geschikt voor vele toepassingen, TEADIT 2001 kan de werkvoorraad aanzienlijk verminderen. Zeer weinig verlies van volume bij hoge temperaturen. De lage dichtheid van type 2001 geeft een uitstekende opbrengst per kilogram!

Uitsluiting van garantie

Gezien de verschillende installatie- en werkingsomstandigheden als ook de verscheidenheid van toepassingen en processen, is de informatie in deze datasheet uitsluitend bedoeld als algemene leidraad en kan zij niet gebruikt worden als grondslag voor garantieaanspraken..