

### Basis/Materiale

PTFE (Polytetrafluorethylen).

### Beskrivelse

Universel pakningsplade. Den er egnet til alle typer flanger, næsten alle medier, et stort temperaturområde og endog til anvendelse, hvor der stilles strenge krav til renhed. Den er ifølge sagens natur ren og ugiftig. Den sammenpressede pakningsplade af ekspanderet PTFE har enestående mekanisk styrke, som giver mindre flydning/krybning ved høje temperaturer end med andre typer PTFE-plader.

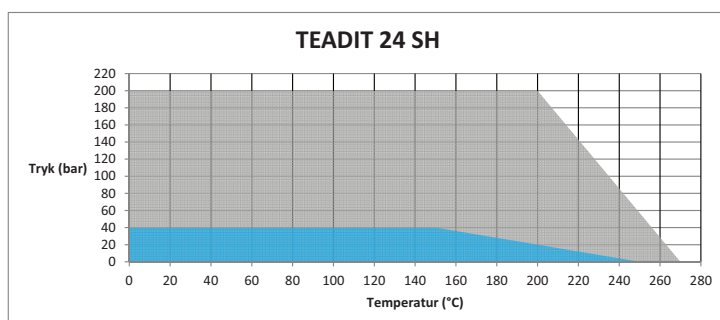
TEADIT 24SH's udmærkede bøjelighed gør reparation af små skader og/eller ujævnheder i tætningsområdet (flangeoverflade) overflødig. Pakninger skåret af TEADIT 24SH bevarer dimensionen, det vil sige de bliver ikke bredere, når de bliver presset sammen. Derfor kan smalle flangeflader forsegles sikkert, det vil sige uden at give turbulens i medieflowet. TEADIT 24SH er hurtigt og enkel at installere.

Den brugte pakningsplade kan hurtigt og let fjernes uden at efterlade rester.



### Dimensioner og tekniske data

Dimension:	1.500x1.500 mm
Materiale:	PTFE
Tykkelse:	0,5-6,0 mm
Kontinuerlig temperatur:	270 °C
Min. Temperatur:	-240 °C
Tryk:	200 bar
Densitet:	0,90 g/cm <sup>3</sup>
Kompreseabilitet ASTM F36J:	45%
Tilbagefjedring /ASTM F36J:	14%
Trykstabilitet / DIN 52913:	30N/mm <sup>2</sup> , 150 °C, 16h, 15 MPa
Lækage (TA-luft) VDI 2440:	2,6x 10 i minus 7,ende mbar l/s.m
Godkendelser:	FMPA - TA-luft - BAM - USP VI, FDA, EC 1935/2004.



- Egnet ved almindelig installationspraksis og kemisk kompatibilitet.
- Betinget egnet under forudsætning af passende foranstaltninger, som sikrer maksimal ydeevne ved installation af pakning. Teknisk rådgivning hos STEFFCA anbefales.