

## PRODUKTINFORMATION

# TEADIT® 24SH PAKNINGSPLADE

## FORDELE

Universel pakningsplade, som er egnet til alle typer flanger, næsten alle medier og et stort temperaturområde.

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 hurtig og enkel at installere.

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

Pakningspladen er godkendt til kontakt med fødevarer.

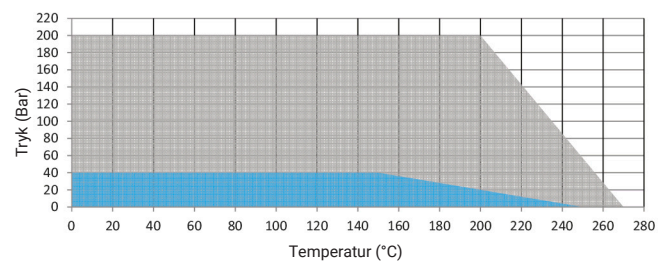
## SPECIFIKATION

Dimension	1.500 mm x 1.500 mm
Tykkelse	0,5-6,0 mm
Kontinuerlig temperatur	270°C
Min. temperatur	-240°C
Tryk	200 bar
Densitet / DIN 28090-2	0,9 g/cm <sup>3</sup>

## MATERIALE

- PTFE (Polytetrafluorethylen)

## ANVENDELSE



- 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.

Kompressibilitet / 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 <sup>-7</sup> mbar × l / (s × m)
Godkendelser	TA-Luft, Blow-Out-Test VDI 2200, FDA 21 CFR 177.1550, USP Plastic Class VI, WRc, BAM, AREVA, EF 1935/2004, DVGW 3535-6, EF 10/2011