

PRODUKTINFORMATION

TEADIT TF 1590 PAKNINGSPLADE

FORDELE

TEADIT TF 1590 er en struktureret PTFE-pakningsplade fremstillet ved en speciel proces med højt fiberindhold, således man undgår krybning og koldflydningsproblemer, som opstår ved normale støbte PTFE-plader.

TEADIT TF 1590 er lavet af ren PTFE tilsat silica.

TEADIT TF 1590 er velegnet til brug ved højt tryk og høj temperatur, især inden for kemisk industri, fremstilling og kulbrinteindustri, i stærke syrer (undtagen melsyre) opløsningsmidler, kulbrinter, vand, damp og klor.

TEADIT TF 1590 er hurtig og enkel at installere.

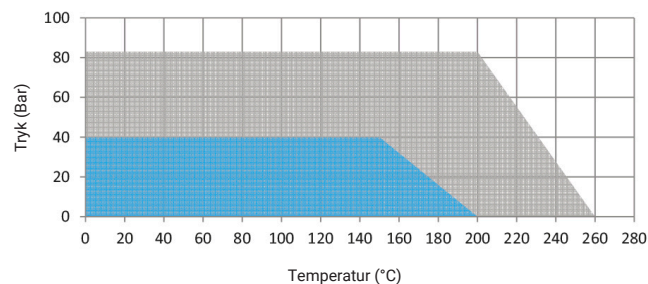
Den brugte pakningsplade kan hurtigt og let fjernes uden at efterlade rester.

Pakningspladen er godkendt til kontakt med fødevarer.

MATERIALE

- PTFE
- Silica

ANVENDELSE



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

SPECIFIKATION

Dimension	1.200 mm x 1.200 mm / 1.500 mm x 1.500 mm
Tykkelse	1,5 - 3,0 mm
Kontinuerlig temperatur	-210°C - 260°C
Tryk	83 bar
Densitet / ASTM D792	2,1 g/cm ³

Kompressibilitet / ASTM F36J	10%
Tilbagefjedring / ASTM F36J	40%
Trykstabilitet / DIN 52913	30N/mm ² , 150°C, 16h, 12MPa
Lækage / DIN 3535/6	< 0,015 mg/s.m
Godkendelser	BAM DVGW, Air Liquide(Oxygen). FDA 21 CFR 177.1550,TA Air, Germanische Lloyd, KTW, Blow-out test VDI 2200), EF 1935/2004, EF 10/2011