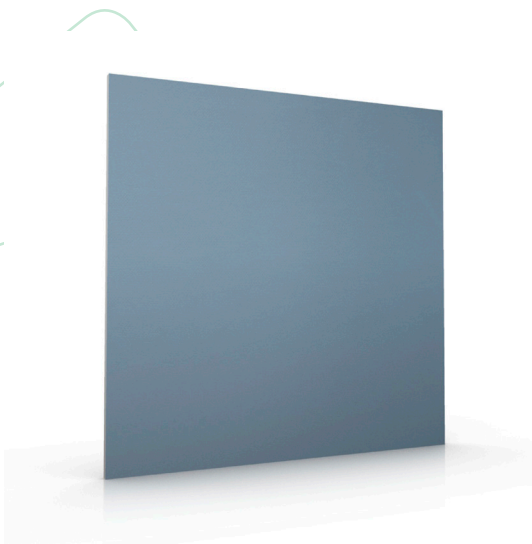


TEXIM® PTFE BLUE

BEZAZBESTOVÉ TĚSNÍCÍ DESKY



VYUŽITÍ

- univerzální těsnění pro chemický a petrochemický průmysl
- deska má výborné vlastnosti proti tečení za studena a výborné relaxační vlastnosti
- odolné stárnutí
- jednoduše se odstraňuje, nelepí se k přírubě
- výborná chemická odolnost pH 0 - 14
- vhodné pro silné koncentrace kyselin (s výjimkou roztažených a rozpuštěných alkalických kovů a elementárního plynného fluoru při vysokých teplotách a tlacích) a zásad
- deska je optimální pro použití u přírub s lehce poškozeným povrchem, nerovným povrchem, pro skleněné, keramické, plastové příruby

SLOŽENÍ

- deska je 100% PTFE s dutými skleněnými kuličkami

PRODUKTY

- desky 1500x1500 mm
- tloušťky 0,5mm | 1mm | 1,5mm | 2mm | 3mm
- těsnění dle výkresu či vzoru

CERTIFIKACE

- FDA | TA-Luft (VDI 2440) do 250°C | DVGW

TECHNICKÁ DATA

Stlačitelnost [%]	ASTM F36	25 - 30
Obnovení [%]	ASTM F36	35
Maximální tlak [bar]		55 40 bar při 200°C
Minimální teplota [°C]		-210
Maximální teplota [°C]		+270 (krátkodobě 315)
Hustota		1,7 g/cm ³

EN 13555 (2mm tloušťka)

Q min (40 bar He; 0,01 mg/(s*m)) :	<15 MPa
Q Smin (Qa=40 MPa; 40 bar He; L=0,01) :	<5 Mpa
Leakage Rate (QA=30 MPa; 40 bar He) :	<10 ⁻⁴ mg/(s*m)
PQR @ 150°C :	0,45