

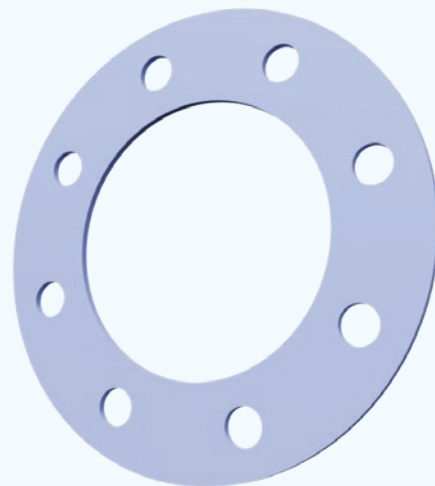
Uniflon 50

Materiálový list

Uniflon 50 je bezazbestová těsnicí deska z biaxiálně orientovaného PTFE, která se výborně přizpůsobuje povrchu přírub. Je navržena pro spolehlivé utěsnění přírubových spojů ze skla, keramiky či plastů, včetně nerovných nebo deformovaných povrchů.

Materiál je vhodný pro téměř všechny chemikálie v rozsahu pH 0–14, s výjimkou roztavených alkalických kovů, fluoru a fluorovodíku. Deska se snadno upravuje řezáním.

Dlouhodobá teplotní odolnost materiálu je: 260 °C
Maximální provozní tlak: 85 bar



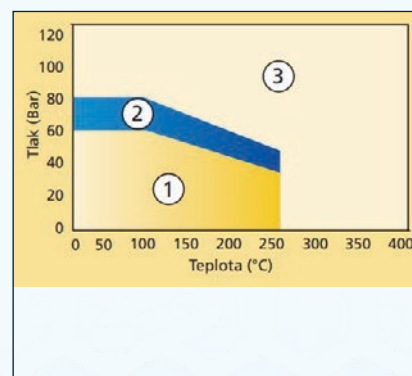
Formát (mm)	1000 x 1000 / 1500 x 1500 / 2000 x 2000						
Síla materiálu (mm)	0,75 1,0 1,5 2,0 2,5 3,0						
Barva	modrá						
	Norma	Jednotka	Hodnota				
Max. provozní teplota - dlouhodobá		°C	-200 / +260				
Max. provozní tlak		bar	85				
Certifikace	FDA						
Výsledky zkoušek - testovaný materiál tl. 2 mm							
Hustota	DIN 28090-2	g/cm ³	1,4				
Stlačitelnost	ASTM F 36J	%	40				
Zotavení min.	ASTM F 36J	%	30				
Stálost v tlaku (16h/175°C)	DIN 52 913	MPa	25				
Specifické množství netěsností λ 2,0	DIN 3535-6	mg/(m.s)	0,23				

1 – doporučená oblast použití (včetně použití u páry)

2 - oblast omezeného použití

3 - nedovolené podmínky použití

Kombinace působení maximálního tlaku a maximální teploty není povolena.



REONTECH CZ s.r.o.

IČ: 02560259

DIČ: CZ02560259

+420 773 161 969

info@reontech.cz

www.reontech.cz

Ujčov 97

592 62 Ujčov