

Popis:	Kvalitní provedení biaxiálně orientovaného PTFE, plněného dutými skleněnými mikrokuličkami. Deskové bezazbestové těsnění, které se přizpůsobuje povrchu přírub.
Barva:	Modrá
Použití:	Deska speciálně navržená pro utěsnění přírubových spojů ze skleněných a keramických materiálů, nebo plastických, nerovných či jinak deformovaných povrchů. Uniflon 50 je vhodný pro všechny chemikálie v celé řadě pH (0 –14), vyjma roztavených alkalických kovů, plynu fluoru a fluoridu vodíku. Vyhovuje požadavkům předpisů FDA(Food and Drug Agency).
Zpracování:	Dobře se opracovává řezáním
Teplotní odolnost*:	max. 260°C
Tlaková odolnost*:	max. 85 bar
Rozsah tloušťek:	0,75 – 3 mm
Rozměry desek:	1,0x1,0m, 1,5x1,0m, 2,0x1,0m, 1,5x1,5m, 2,0x1,5m, 2,0x2,0m

Typické fyzikální vlastnosti:

Označení	DIN 28 091-3	TF-G-O
Hustota [g/cm ³]		1,4
Pevnost v tahu [MPa]	ASTM F 152	14
Stlačitelnost [%]	ASTM F 36	35
Zotavení min. [%]	ASTM F 36	40
Stálost v tlaku [MPa]	DIN 52 913/175°C	25
Relaxace tečení [%]	ASTM F 38	35
Plynopropustnost [cm ³ /min]	DIN 3535	0,02
Spec. množ. netěsnosti [ml/hod]	ASTM F 37	0,6

Parametry v tab.pro tloušťku 1,5 mm

*současné využití obou max. hodnot se nepřipouští

Údaje v tomto dokumentu mají pouze informační charakter. Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány. Výrobce neručí za chyby vzniklé špatnou aplikací výrobku.