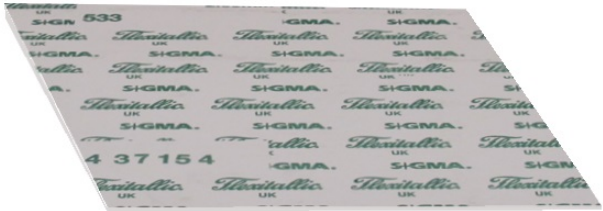


SIGMA S533 ŠEDÉ PTFE/BASO4 - Flexitallic PTFE/síran barnatý, FDA, WRAS -250°/+260°C, 1500X1500mm, 8,5 MPa

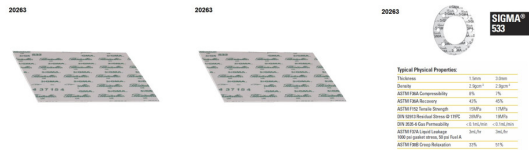
Kód produktu: 20263

NOVINKA



- Pracovní teplota: -250°C až +260°C
- Materiál produktu: PTFE/ BASO4
- Tažnost: Stlačitelnost 8% (tloušťky 1,5 - 3)
- Norma výrobku: FDA, WRAS, DIN 3533-6, Testováno EN reg. 1935/2004
- Měrná hmotnost: 2,9 g/cm3 (2900 Kg/m3)
- Použití produktu: Flexibilní značkové těsnění pro omezené utahovací síly přírub nebo spojů
- Zkrácená poznámka: Není vhodná pro roztavené alkalické kovy, plynný fluor nebo fluorovodík.

Biaksiálně orientované PTFE obsahující síran barnatý pro absolutně největší rozsah teplot. SIGMA 533 je vhodná pro těsnění koncentrovaných kyselin, silných alkálií, pro látky v celém rozsahu pH (0-14) s výjimkou roztavených alkalických kovů nebo plynného fluoru. Výhody a použití: Zvýšená stlačitelnost při nízké utahovací síle (tahu šroubů). Dle FDA - pro potravinářský, farmaceutický průmysl a elektroniku. Zlepšená flexibilita oproti běžným kalandrovaným a grafitovým deskám. Materiály řady Sigma® obsahují nelepivé vlastnosti, které pomáhají při snadném odstraňování po jejich použití a výrazně zkracují prostoje při vypnutí strojů nebo zařízení. Chemická odolnost: Může být použit pro všechny koncentrace kyseliny sírové a silné alkálie. Technické parametry: Propustnost pro plyny = DIN 3535-6 ~ <0.1 l/min. (pro 1,5 i 3 mm). Únik paliv typ A, dle ASTM F37A při stlačení 1000 PSI a 50 PSI palivem ""A"" ~ 0,4 mL/min. (tl=1,5) a 0,3 mL/min. (tl=3,0 mm). (1000 PSI ~ 6,9 MPa). Zotavení pro tloušťky 1,5/3 dle ASTM F36A = 44/45%. Nabízené služby: Strojní řezání pryže na pásy, řezání tvarového těsnění na digitálním plotru.



Varianty zboží

Objednací kód	Tloušťka	Šířka	Celková délka	Provozní tlak	Série	Hmotnost	Balení [M]	Mj	Vaše cena bez DPH	Sklad
1,5/1500x1500.S533-TE	1,5 mm	1500 mm	1 500 mm	85 bar	SIGMA	9,79 kg	1	ks	26 247,00 Kč	●
002/1500x1500.S533-TE	2 mm	1500 mm	1 500 mm	85 bar	SIGMA	13,05 kg	1	ks	34 994,00 Kč	●