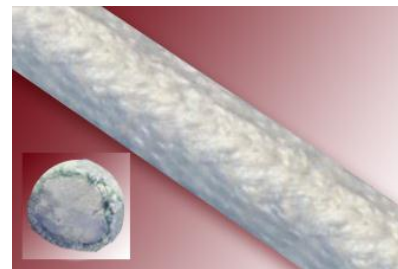


TECHNICKÝ LIST

Popis:

Opletené „měkké“ ucpávky jsou velmi populární, flexibilní produkty používané v mnoha odvětvích a to až do teplot dosahujících 1100°C. Jádrem těchto ucpávek tvoří keramická rohož. Tyto ucpávky vykazují excelentní chemickou stabilitu a odolnost. (s výjimkou fluorovodíkových a fosforečných kyselin nebo koncentrovaných louhů). K dispozici jsou v kruhovém, čtvercovém nebo obdélníkovém provedení.



Aplikace:

Statická těsnění do kotlů a boilerů, těsnění poklopů, těsnění pro výměníky tepla, apod.

Typické fyzikální vlastnosti a rozměry:

KERAMICKÁ UCPÁVKA / ŠŇŮRA - OPLETENÁ (zesílená inconelem)	
POPIS	HODNOTY
Typ	Keramická opletená
Maximální krátkodobé zatížení v (°C)	1200
Maximální teplota dlouhodobého použití (°C)	1100
Minimální teplota použití (°C)	-100
Bod tání (°C)	1760
Zesílení	0,1 mm inconel drátek
Výplň (jádro)	flexibilní keramická rohož
Organické části	18-20%
Ztráta žháním (%)	max. 18 %
Smrštění v % (24h w 800°C)	max. 3
Objemová hmotnost (kg/cm ³)	400 – 500
Barva	bílá
Rozměry (mm)	18 - 90
Složení keramických vláken (průměr vláken 3-4 microns)	Al ₂ O ₃ – 46 % SiO ₂ – 53%

Výrobní standard: WT-8/3/2006, ISO 9001:2000

Testovací standard: PN-H-04191