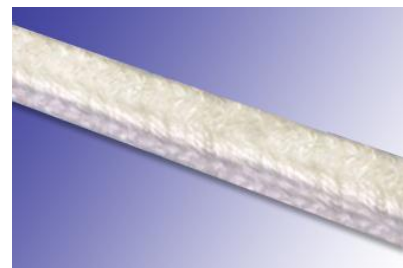


TECHNICKÝ LIST

Popis:

Vysoce kvalitní statické těsnění vyrobené z křemičitých vláken, známe také jako silika. Tato ucpávka se používá k těsnění sušiček, průmyslových pecí, uhelných mlýnů jakož i pro tepelnou izolaci dalších teplých komponent. Vlákná jsou měkká, nedráždí pokožku a jsou zdraví nezávadná. Oproti ostatním vláknům se zde nevyžaduje registrace dle WHO a směrnic ES. Silika ucpávky jsou chemicky a tepelně odolné materiály, které lze používat do teplot 1100°C.



Aplikace:

těsnění sušiček, průmyslových pecí, uhelných mlýnů a pro tepelnou izolaci dalších horkých komponent.

Typické fyzikální vlastnosti a rozměry:

SILIKA UCPÁVKA – PLETENÁ (SiO ₂ – 94,5%)	
POPIS	HODNOTY
Typ	Silika
Maximální krátkodobé zatížení v °C	1200
Maximální teplota dlouhodobého použití °C	1100
Minimální teplota použití °C	- 100
Bod tání vláken °C	1600
Vyztužení	-
Organické části	-
Ztráta žíháním %	max. 13
Smrštění % (2h v 1000°C)	max. 6
Průměr vláken v µm	9 ± 1
Barva	bílá
Rozměry v mm	6-90