

TECHNICKÝ LIST SKELNÁ UCPÁVKA

Charakteristika výrobku:

Skelná ucpávka je pletené izolační těsnění vyrobené ze skelné příze. Skelná oplétaná ucpávka je pevný produkt s variabilní měrnou hmotností dle požadavku zákazníka a je doporučován zejména pro aplikace v náročných provozech. Možno dodat i s grafitovou impregnací.



Ucpávka je vyrobena z texturizovaného kontinuálního skelného vlákna o maximální tloušťce 9 mikronů, které způsobuje menší podráždění kůže oproti hrubším vláknům.

Těsnění je nehořlavé a elektricky nevodivé.

Přednosti výrobku:

- excelentní chemická stabilita, odolnost vůči většině korozivních faktorů
- odolnost vůči tepelným šokům
- nízká tepelná vodivost

Použití:

Ucpávka je určena jako statické těsnění pro suchý vzduch a inertní plyny pro vzduchotechnické rozvody, pro těsnění kotlů, pecí a poklopů, dveří, víka apod.

Základní vlastnosti:

Maximální pracovní teplota	do 650°C
Pracovní teplota trvalá	600°C
Objemová hmotnost	cca 900 kg/m ³
Barva	bílá
Rozsah pH	3 - 12

Ucpávka se vyrábí ve čtvercovém, kruhovém nebo obdélníkovém průřezu v rozměrové řadě od 4 mm do 80 mm.

Maximální teplota trvalého použití závisí na způsobu aplikace. V případě pochybností kontaktujte prosím Vašeho zástupce firmy VK Insulations s.r.o.