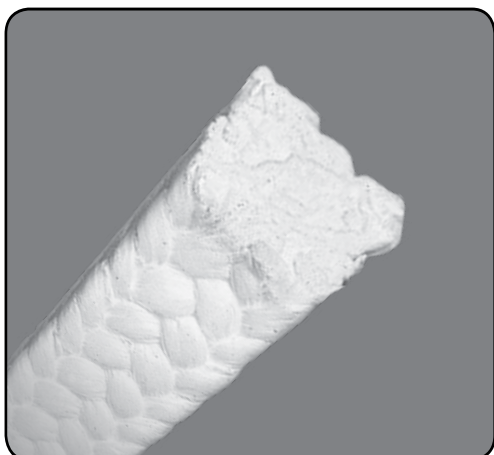


POWER[®]pack 4010

Název produktu:	POWER[®]pack 4010	Číslo data sheetu:	D – 0096-0-CZ	Datum vzniku:	13. 09. 2012
		Datum revize:		Strana:	1 z 1



Příze ze 100% čistého PTFE vlákna impregnovaného PTFE disperzí.

Šňůra vyznačující se konzistentní vysokou hustotou a pružností s vysokou životností těsnění ventilů s minimálními požadavky na údržbu. Nejvyšší chemická odolnost, velmi nízký koeficient tření. Osvědčení FMPA a WRC.

Použití:

POWER[®]pack 4010 původně navržena pro utěsnění ventilů, může být použita pro pomaluobrátková rotační a pístová čerpadla, šoupátka a míchadla.

Výhody:




Odolná všemkapalinám včetně nejsilnějších kyselin a zásad. Extrémně široká teplotní odolnost od -130 °C do +260 °C. Univerzální ucpávková šňůra ventilů s extrémně dlouhou životností. WRC + FMPA testy pro aplikace s pitnou vodou a potravinami.

Chemická odolnost:

Nepřekonaná chemická odolnost PTFE činí tuto šňůru ideální pro téměř všechna média včetně těch nejagresivnějších. Čistota POWER[®]pack 4010 vedla ke splnění přísných požadavků testů WRC + FMPA pro aplikace s pitnou vodou a potravinami. Je také vhodná pro rozpouštědla, oleje, plyny, průmyslové odpadní vody, atd. Ideální pro potravinářský a farmaceutický průmysl.

Nevhodná pro tekuté alkalické kovy a fluoridové směsy vysokých teplot a tlaků.

Technická data:

Teploty:	-130 °C až +260 °C
Tlak:	 rotačně: 15 bar  oscilačně: 150 bar  staticky: 250 bar
pH:	0 – 14
Měrná hustota:	1,6 (g/cm³)
v:	5 (m/s)

Pokorny industries s.r.o.

Trnkova 115, 628 00 Brno
Czech Republic
telefon: +420 532 196 711
info@pokornyindustries.com



Veškeré technické údaje jsou založeny na našich měřeních a zkušenostech a jsou pouze orientační. Uvedené parametry se vzájemně ovlivňují pokud se vyskytují společně a v mezních případech musí být konzultovány. Výrobce nezodpovídá za chybnou interpretaci uvedených údajů a nesprávné aplikace těsnění.

pokornyindustries.com

