

POWER[®]pack 4020

Termék neve:	POWER[®]pack 4020	Termék specifikáció száma:	D – 0097-0-HU	Létrehozás dátuma:	13. 09. 2012
		Felülvizsgálat időpontja:		Oldal:	1 z 1



Diagonálisan szőtt 100% tisztaságú hőnek ellenálló PTFE fonalból, ásványi töltő anyaggal és inert kenőanyaggal.

Nagyon hajlékony, kimagaslóan szilárd és rugalmas, kémiai ellenálló képessége kiváló. Alacsony súrlódási együtthatóval rendelkezik, nem koptassa a tengelyt. Könnyű szerelhetőség a tömítő zsinórok igazgatása nélkül.

Felhasználási határok:

forgó és dugattyús szivattyúk, keverők, minden iparban felhasználható a szelepekhez. Alkalmas magas töménységű vegyszerekhez beleértve a leg agresszívebb savakat és lúgokat.

Előnyei:

hála igazán alacsony súrlódási együtthatójának nem koptassa a tengelyeket. Hajlékonyságából adódik kitűnő tömítési tulajdonsága a tömítő zsinór minimális megszorításánál.

Nem ajánlott:

olvadt alkalikus fémekhez, flórid keverékekhez magas hőmérsékletnél, oxigénhez.

Műszaki adatok 4020:

Hőmérséklet	-130 egészen +260°C	
Nyomás	rotációs:	30 bar
	oszcillációs:	30 bar
	statikus:	100 bar
pH	0 - 14	
Fajlagos sűrűség	1,7 (g/cm ³)	
v	12 (m/s)	

4020-S; 4020-V

Műszaki adatok 4020-S, 4020-V:

Hőmérséklet	-100 egészen +280°C	
Nyomás	rotációs:	20 bar
	oszcillációs:	30 bar
	statikus:	-
pH	0 - 14	
Fajlagos sűrűség	1,8 (g/cm ³)	
v	12 (m/s)	

Fonal típusa: expandált PTFE fonal ásványi töltő anyaggal, inert kenő anyaggal. Nagyfokú szilárdság, rugalmasság és kémiai ellenálló képesség. Alacsony súrlódási együttható.

4020-S verzió szilikon maggal és a 4020-V verzió viton maggal.

Ajánlott felhasználás:

forgó és dugattyús szivattyúk, keverők, magas töménységű vegyszerek.