

POWER[®]gasket 100

Název produktu:	POWER [®] gasket 100	Číslo specifikace produktu:	D – 0015-0-CZ	Datum vzniku:	22. 11. 2012
Schválil:	Mareš	Datum revize:		Strana:	1 z 1



Konstrukce:

POWER[®]gasket 100 je bezazbestová těsnicí deska vyrobená z vláken celulózy s pojivem NBR.

Applikace:

POWER[®]gasket 100 pro střední tlaky a teploty.

Voda, ropné deriváty a uhlovodíky, slabé zásady, solanka, rostlinné a živočišné oleje, běžné chemikálie, alifatická a aromatická rozpouštědla, neutrální roztoky a pod.

Vhodná i jako těsnění do teflonových košilek.

TECHNICKÁ DATA:

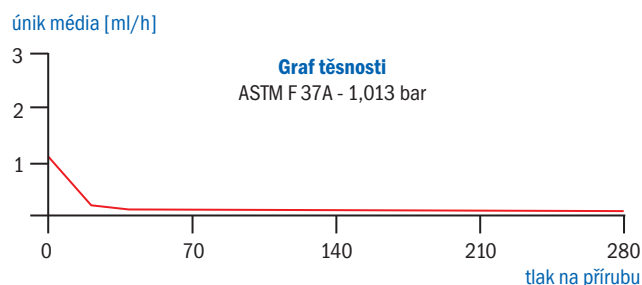
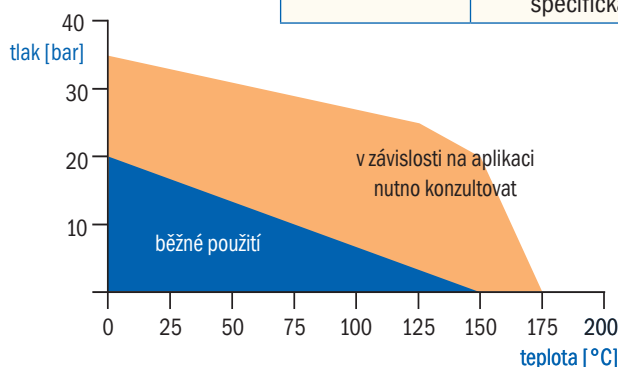
Maximální teplota:	-40 °C až +180 °C
Provozní teplota:	+150 °C
Maximální tlak:	vakuum až 35 barů
Provozní tlak:	20 barů
Barva:	tyrkys

DODÁVANÉ ROZMĚRY:

tloušťka:	1,0 • 1,5 • 2,0 a 3,0 mm
velikost:	1.500 x 1.600 mm a 1.500 x 3.200 mm

TYPICKÉ PARAMETRY:

Metoda ASTM	Veličina	Hodnota
F36	stlačitelnost	15%
F36	zpětné odpružení	55%
F38	creep relaxation	29%
F495	smrštění po tepelné expozici	28%
F146	nárůst váhy	
	5h/ ASTM IRM 903 při 150 °C	11%
	5h/ ASTM FuelB při +21÷29 °C	9%
F146	nárůst tloušťky	
	5h/ ASTM IRM 903 při 150 °C	9%
	5h/ASTM FuelB při+21÷29 °C	8%
F152	pevnost v tahu	8N/mm ²
	specifická hmotnost	cca 1,8 g/cm ³



Pokorný, spol. s r. o.

Trnkova 115, 628 00 Brno
Czech Republic
tel.: +420 532 196 711
fax: +420 532 196 715
e-mail: pokorny.office@tesneni.cz



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

www.tesneni.cz



ISO 9001:2008