

**DML0049v2**
**1. Technická charakteristika**

Diagonálně pletená ucpávka z akrylové pryže impregnovaná PTFE, která dokonale vyplňuje prostory mezi vlákny a tím snižuje koeficient tření.  
 Dobře odolná proti teplotě a chemikáliím

**2. Rozměry**

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Rozměry zářky	mm	3 a 40

**3. Mechanické vlastnosti**

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	
Min. teplota použití	°C	- 200	
Max. teplota použití	°C	+ 280	
Ustátní tlak	bar	ventil	100
		píst	80
		erpadlo	20
Ustátní rychlost	m.s <sup>-1</sup>	píst	2
		erpadlo	20
Hustota ucpávky	g.cm <sup>-3</sup>	1,3	
Chemická odolnost	pH	1 - 13	

**4. Základní chemická odolnost**

Dobrá	Střední
kyseliny slabé	brusná média
neutrální roztoky	kyseliny středně koncentrované
oleje minerální	plyny kyselé
oleje syntetické	čerstvé uhlovodíky
pára	vodík
plyny inertní	zásady koncentrované
potraviny	řovice
rozpuštěná voda	
zásady středně	

**5. Doporučená aplikace**

Ucpávka je vhodná pro vysokotlaká vodní čerpadla, roztoky solí a středně silných kyselin s organickými substancemi, vhodná pro rozpuštěná paliva, oleje a mazadla.