

DML0055v2
1. Technická charakteristika

Speciální dynamická diagonálně pletená ucpávka, která byla vyvinuta jako náhrada za p vodní asbestové těsnící úhery v erpadlech.

Aramidová páska je impregnována stejným vlokovitým grafitem ve vakuu.

Vyznačuje se vysokou ohebností při vysokých teplotách a dobrou-regulovanou stlačitelností při montáži a zábrhu.

2. Rozměry

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Rozměry úhery	mm	3 a 30

3. Mechanické vlastnosti

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	
Min. teplota použití	°C	80	
Max. teplota použití	°C	+ 280	
Ustátný tlak	Bar	ventil	300
		píst	150
		erpadlo	70
Ustátná rychlost	m.s ⁻¹	píst	5
		erpadlo	20
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,4	
Chemická odolnost	PH	2 - 13	

4. Základní chemická odolnost

Dobrá	St ední
brusná média	aminy, nitrily
kyseliny slabé	kyseliny st edn koncentrované
neutrální roztoky	oleje syntetické
oleje minerální	plyny kyselé
pára	t kavé uhlovodíky
plyny inertní	vodík
rozpuzt dla	zásady ed né
voda	
ivice	

5. Doporu ená aplikace

Ur ená je pro rota ní a pístová erpadla a podava e pro média s vysokou teplotou.