

UNIVERDIT 7000

Spezielle hochdichte Pumpen- und Armaturenpackung

Kompakte, extrudierte Packung aus PTFE-Grafit-Compound. UNIVERDIT bietet höchste Gasdichtigkeit und kann abrasive Partikel absorbieren. UNIVERDIT bleibt selbstschmierend auch nach längerer Betriebsdauer und schont Welle und Spindel. UNIVERDIT muss generell immer mit Kammerungsringen eingebaut werden*.

*Die Auswahl der Kammerungsringe hängt von den Anwendungsparametern ab.

Einsatzgrenzen

P	25 bar ¹ 160 bar ^{2*}	362 psi ¹ 2230 psi ^{2*}
T	-30 ...+250°C	-22 ...+482°F
V	6 m/s	1200 ft/min
pH	0..14	0..14

¹ Kreiselpumpen

² Armaturen

Medien

Alkalien, Lösungsmittel jeder Art, Alkohole, Ketone, Ester, Öle, Säuren, Heisswasser, Kocherlauge, Sole, Ammoniak.

Ausnahmen:

Stark oxydierende Säuren.



Sehr hohe Dichte	Gute Gasdichtigkeit
Biegsam und volumenbeständig	Einfacher Einbau und lange Lebensdauer
Kann abrasive Partikel einbetten	Ideal für abrasive Medien
Selbstschmierend	Ist bedingt für Trockenlauf geeignet

mm	inch	g/m	m/kg	kg/ Karton	Artikel-Nr.	Lager- ware
3	1/8	16	61.7	1	24139912	
4		29	34.7	1	24115567	
5	3/16	45	22.2	1	24107764	
6		65	15.4	1	24107765	
	¼	73	13.8	1	24121706	
8	5/16	115	8.7	2	24107766	
	3/8	162	6.2	2	24117922	
10		180	5.6	2	24107767	*
12		259	3.9	3	24107768	
	½	290	3.4	3	24117923	
14	9/16	353	2.8	3	24107770	*
15		405	2.5	3	24120253	
16	5/8	461	2.2	3	24107771	
18		583	1.7	3	24115709	
19	¾	650	1.5	3	24120998	
20		720	1.4	5	24107772	
22	7/8	871	1.2	5	24141641	
25	1	1125	0.9	10	24116047	

Auch als Zuschnitt erhältlich