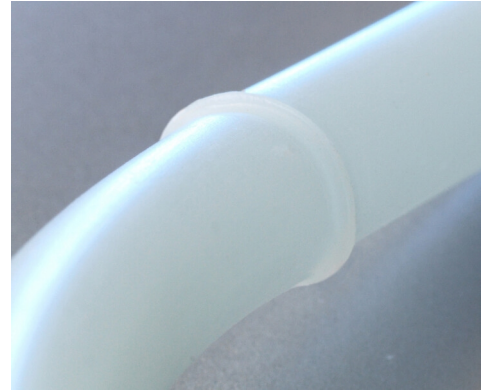


PureWeld XL hegeszthető TPE csövek

PureWeld XL TPE cső

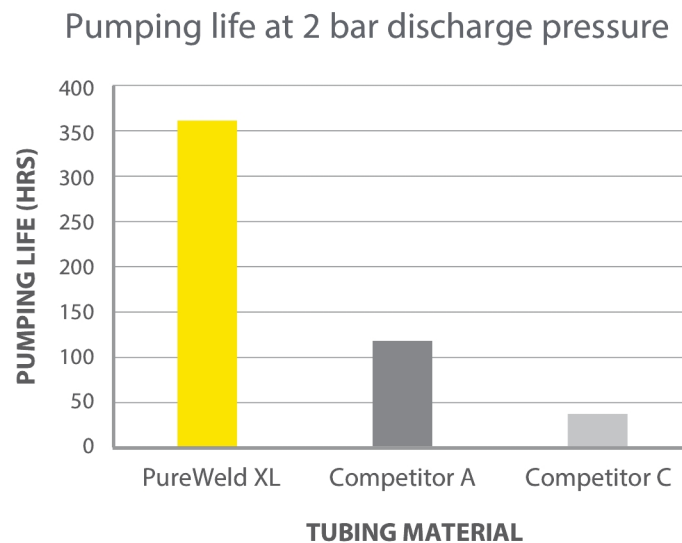
Tulajdonságok és előnyök

- Csökkenti a raktárkészletet, és minimálisra csökkenti a folyadékkal érintkező anyagok mennyiségét
- Az USP <788> szerinti teljes kompenddiális adatok a szublátó részecskékénél
- EP 2.6.14, USP<85> bakteriális endotoxinokhoz
- Gamma-besugárással sterilizálható
- Állati eredetű komponensektől mentes (ADCF)



PureWeld XL hegeszthető TPE csövek - Teljesítmény

Szivattyúzási élettartam alatti teljesítmény



Műszaki előírások

	PureWeld XL hegeszthető TPE csövek
Furatméret	0.5 - 25.4 mm
Furatméret	0.02 - 1 hüv.
Falvastagság	1.6 - 4.8 mm
Falvastagság	0.0625 - 0.1875 hüv.
Hosszúság	15 - 152 m
Szín	Színtelen
Átláthatóság	Átlátszatlan
Spalláció	Nagyon alacsony
Tanúsítvány	EC 1935/2004, FDA 21CFR177.1810, USP <661>, USP <788>, USP <85>, USP Class VI
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-20 °C – 80 °C
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-4 °F – 176 °F
Keménység, shore A (5 mp)	65-73
Fajsúly	0.89-0.91 g/cm ³
UV-ellenállás	Jó
„B” szakadás	>30 kN/m
„B” szakadás	>171 ppi
Végső szakítószilárdság	63-180 bar
Végső szakítószilárdság	116 - 261 psi
Végső szakítószilárdság	8 - 18 MPa
Szakadási nyúlás	>450 %
Szakítófeszültség 100%-os nyúlásnál	2.4-3.5 Mpa
Szakítófeszültség 100%-os nyúlásnál	348 - 507 Psi
Gázáteresztési besorolás	Alacsony
Maradandó összenyomódás	<80 %
Vízfelvétel	Alacsony
Gamma-stabilitás	25 kGy – 50 kGy
Sterilizációs módszerek	Gamma

ISO-keménység: ISO 868; fajsúly: ISO2781; B szakítás, szakítószilárdság, szakadási nyúlás, 100 %-os nyúlás mellett szakítószilárdság; ISO37-2005. A fent közölt értékek nem az értékesítési jellemzőkre szolgálnak, és egyes tulajdonságok rutinszerűen nem mérhetők.

Építőanyagok

	PureWeld XL hegeszthető TPE csövek
Csövek	SEBS

Termékkódok

Rendelkezésre álló csőméretek PureWeld XL perisztaltikus szivattyúhoz				
Furat		Fal		Alkatrészszám
mm	hüvelyk	mm	hüvelyk	
0,5	1/50	1,6	1/16	942.0005.016
1,6	1/16	1,6	1/16	942.0016.016
1,6	1/16	2,4	3/32	942.0016.024
2,4	3/32	1,6	1/16	942.0024.016
3,2	1/8	1,6	1/16	942.0032.016
4,8	3/16	1,6	1/16	942.0048.016
4,8	3/16	2,4	3/32	942.0048.024
6,4	1/4	1,6	1/16	942.0064.016
6,4	1/4	2,4	3/32	942.0064.024
8,0	5/16	1,6	1/16	942.0080.016
8,0	5/16	2,4	3/32	942.0080.024
9,6	3/8	2,4	3/32	942.0096.024
9,6	3/8	3,2	1/8	942.0096.032
9,6	3/8	4,8	3/16	942.0096.048
12,0	15/32	4,0	5/32	942.0120.040
12,7	1/2	3,2	1/8	942.0127.032
12,7	1/2	4,8	3/16	942.0127.048
15,9	5/8	3,2	1/8	942.0159.032
15,9	5/8	4,8	3/16	942.0159.048
19,0	3/4	4,8	3/16	942.0190.048
25,4	1	4,8	3/16	942.0254.048

A PureWeld XL csövek minden mérete 50 láb (15 m) tekercsben kapható. Az egyedi méretek megrendelhetők, csakúgy, mint az egyéb speciális követelmények.

Jogi nyilatkozat: A Watson-Marlow, a Pumpsil, a PureWeld, a LoadSure, a LaserTraceability, a Bioprene és a Marprene a Watson-Marlow Limited bejegyzett védjegyei. Az STA-PURE PC és az STA-PURE PFL és a Style 400 a WL Gore & Associates Inc. Védjegye. Kérjük, adja meg a termékkódot, amikor szivattyúkat és csöveket rendel.

wmfts.com/global



01 May 2024