

Saniflex Silcon®

Oarmerad peroxidhärdad silikonslang

DB0733
100517

Klar silikonslang, typ Silcon®, är tillverkad i peroxidhärdad silikon och möter:

- FDA 21 CFR 177.2600
- NSF 51
- Tillverkning enligt cGMP.

Avsedd för applikationer där god flexibilitet och tøjbarhet i kombination med höga temperaturer. Utmärkt för peristaltiska pumpar. Slangen som extruderas och har god yttinhet vilket underlättar rengöring. Silcon® innehåller inga mjukgörare, svavel eller andra syraproducerande kemikalier. En väl kontrollerad tillverkningsprocess ger en slang med låg extraktion, låg adsorption och snäva toleranser.

Tekniska data:

<i>Material:</i>	Peroxidhärdad silikonelelastomer.
<i>Hårdhet:</i>	Standard 50 Shore A ±5
<i>Tøjbarhet:</i>	Min 375%
<i>Dragbrotgräns:</i>	Min 7,58 MPa
<i>Rivhållfasthet:</i>	Min 3,3 kg/mm
<i>Temperatur:</i>	Min -73 till Max +259°C
<i>Sterilisering:</i>	Autoklavering 121°C ETO och strålning(2,5Mrad)
<i>Kem beständighet:</i>	Begär separat lista
<i>Dimensioner:</i>	Standard (se baksida)



©2004 NewAge® Industries Inc.



Kopplingar

Adaptorer i plast och stål eller fast monterade stålkopplingar i en mängd olika utföranden som Tri-Clover, svetsendar, mejerigångor, rörgångor, flänsar mm.

Stålkopplingarna är polerade och heat-nummermärkta och levereras med 3.1b certifikat.

Varje plastadaptor möter USP klass VI och har ett ingraverat lot-nummer för full spårbarhet.



Slangkapar

Saniflex slangkapar med utbytbara blad ger ett rakt och rent snitt. Art.nr SC-100 för dimensioner upp till 5/8", art.nr HDSC-100 för dim. över 5/8"

Artikelbenämning och dimensioner

Artikel benämning	ID		YD		Vägg		Rek. arb.tryck Bar @ 20°C
	tum	mm♣	tum	mm♣	tum	mm♣	
280 0084	1/16	1,6	1/8	3,2	1/32	0,8	0,7
280 0161	1/16	1,6	3/16	4,8	1/16	1,6	1,4
280 0315	3/32	2,4	5/32	4,0	1/32	0,8	0,7
280 0392	3/32	2,4	7/32	5,6	1/16	1,6	1,0
280 0469	1/8	3,2	3/16	4,8	1/32	0,8	0,7
280 0546	1/8	3,2	1/4	6,4	1/16	1,6	1,4
280 0623	1/8	3,2	5/16	7,9	3/32	2,4	1,7
280 0700	1/8	3,2	3/8	9,5	1/8	3,2	-
280 0854	5/32	4,0	9/32	7,1	1/16	1,6	1,4
280 0931	5/32	4,0	11/32	8,7	3/32	2,4	1,4
280 1008	3/16	4,8	1/4	6,4	1/32	0,8	0,3
280 1085	3/16	4,8	5/16	7,9	1/16	1,6	1,4
280 1162♣	3/16	4,8	3/8	9,5	3/32	2,4	1,4
280 1239	3/16	4,8	7/16	11,1	3/32	2,4	1,0
280 1393	1/4	6,4	5/16	7,9	1/16	1,6	0,7
280 1470♣	1/4	6,4	3/8	9,5	1/8	3,2	0,4
280 1547♣	1/4	6,4	7/16	11,1	3/32	2,4	1,4
280 1624♣	1/4	6,4	1/2	12,7	1/8	3,2	1,0
280 1778	5/16	7,9	7/16	11,1	1/16	1,6	0,7
280 1855♣	5/16	7,9	1/2	12,7	3/32	2,4	0,7
280 1932	3/8	9,5	1/2	12,7	1/16	1,6	0,7
280 2009	3/8	9,5	9/16	14,3	3/32	2,4	0,7
280 2086♣	3/8	9,5	5/8	15,9	1/8	3,2	0,7
280 2163	3/8	9,5	3/4	19,1	3/16	4,8	1,0
280 2240	7/16	11,1	5/8	15,9	3/32	2,4	0,7
280 2317	1/2	12,7	5/8	15,9	1/16	1,6	0,3
280 2394	1/2	12,7	11/16	17,5	3/32	2,4	0,3
280 2471	1/2	12,7	3/4	19,1	1/8	3,2	0,7
280 2548	1/2	12,7	7/8	22,2	3/16	4,8	0,7
280 2625	5/8	15,9	3/4	19,1	1/16	1,6	-
280 2702	5/8	15,9	13/16	20,6	3/32	2,4	0,3
280 2779	5/8	15,9	7/8	22,2	1/8	3,2	0,3
280 2856	5/8	15,9	1	25,4	3/16	4,8	0,7
280 3087	3/4	19,1	1	25,4	1/8	3,2	0,3
280 3164	3/4	19,1	1 1/8	28,6	3/16	4,8	0,7

♣ Angivna mått i mm är avrundade till en decimal. Exakta mått i tum.

♣ Rekommenderad dimension för peristaltiska pumpar specificeras med utgångspunkt från ID och väggdimension.

