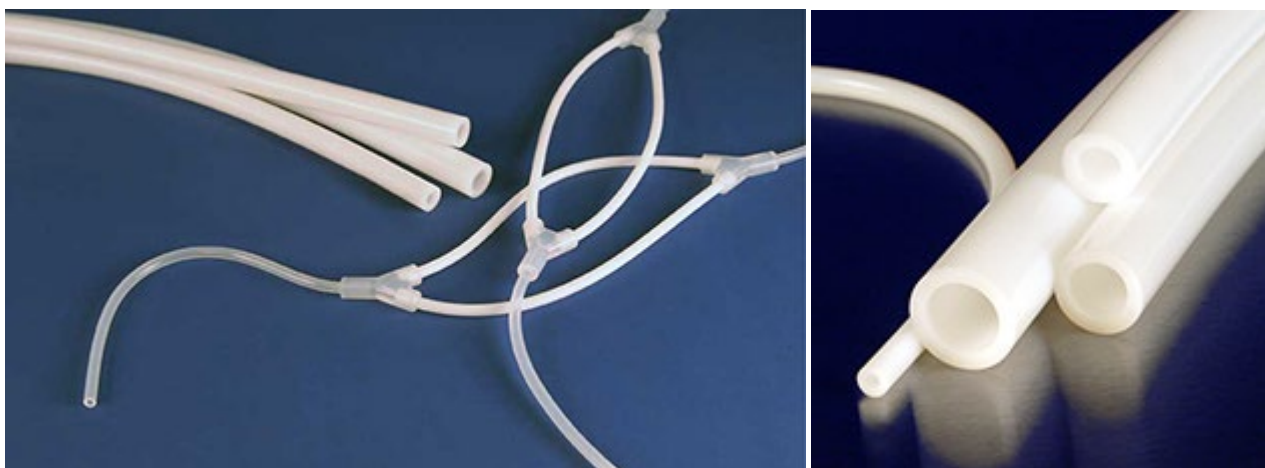


Saniflex GORE® STA-PURE® Pumpslang

DB1045
200910

Vi är stolta att kunna erbjuda GORE® STA-PURE® pumpslang för era biotech- och farmaceutiska applikationer för engångsbruk. Som experter på gjutna anslutningar kan vi nu gjuta GORE STA-PURE pumpslang i alla olika förgreningar eller som en pumpslang med anslutningar. Alternativt kan anslutningar göras med adapter och klämmor.

GORE STA-PURE pumpslang, Series PCS, är speciellt utformad för utökad prestanda i peristaltiska pumpar. Den är tillverkad med en patenterad komposit av platina härdad silikongummi och ePTFE för en vätskeöverföringsprodukt som erbjuder hög hållbarhet, tillförlitlighet och jämn prestanda.



AdvantaPure ansluter GORE STA-PURE pumpslang till någon av AdvantaSil® platina härdade silikonslangar med gjutteknik. GORE STA-PURE pumpslang används i pumphuvudet som det långvariga alternativet. Gjutningsprocessen resulterar i en slät, fin kontaktyta med optimalt flöde för dina farmaceutiska produkter.

Fördelar

- Minimerar risken för slangbrott i pumpar
- Tål driftstryck upp till 6,9 bar (100 psig) - perfekt för användning med högre tryck
- Klarar upp till 70 gånger längre i pumpar än extruderad silikonslang, vilket möjliggör långa produktionscykler
- Ger process stabilitet och konsekventa flödes hastigheter - överträffar silikon på flödes hastighet
- Lägre spallation jämfört med strängsprutad silikonslang - se Valideringsguide
- För sterila vätskeapplikationer
- Vätskekontaktyta är av platinahärdad silikon
- Tillverkas och förpackas i ett renrum, klass ISO-rum 7
- Steriliserbar med CIP / SIP och autoklav
- Valideringsguide tillgänglig på begäran
- Testpaket för "Extractables" tillgängligt på begäran

GORE STA-PURE Pump slang finns i en mängd olika storlekar, från 1,6 mm / 1/16 "I.D. till 25,4 mm / 1" I.D. För mer information se nästa sida.

Sterilisering

STA-PURE® har validerats för att fungera efter CIP / SIP och autoklavsterilisering. Bestrålningssteriliseringmetoder som gammastråle eller elektronstråle bör aldrig användas för de kan skada eller försämra de mekaniska egenskaperna hos produkten.

saniflex ab

Saniflex GORE STA-PURE / Artikelnummer och dimensioner

Produkt kod	ID (in)	ID (mm)	YD (in)	YD (mm)	Vägg (in)	Vägg (mm)	Dimension / längd ID x OD x L (in)
YA12ME	.063	1.60 ± 0.20	.197	5.0	.067	1.70 ± 0.20	1/16 x 3/16 x 12
YA14ME	.063	1.60 ± 0.20	.197	5.0	.067	1.70 ± 0.20	1/16 x 3/16 x 14
ZA12ME	.125	3.20 ± 0.25	.260	6.6	.067	1.70 ± 0.20	1/8 x 1/4 x 12
ZA14ME	.125	3.20 ± 0.25	.260	6.6	.067	1.70 ± 0.20	1/8 x 1/4 x 14
AA12ME	.185	4.70 ± 0.25	.319	8.1	.067	1.70 ± 0.20	3/16 x 5/16 x 12
AA14ME	.185	4.70 ± 0.25	.319	8.1	.067	1.70 ± 0.20	3/16 x 5/16 x 14
BA12ME	.248	6.30 ± 0.25	.382	9.7	.067	1.70 ± 0.20	1/4 x 3/8 x 12
BA14ME	.248	6.30 ± 0.25	.382	9.7	.067	1.70 ± 0.20	1/4 x 3/8 x 14
CA12ME	.311	7.90 ± 0.25	.445	11.3	.067	1.70 ± 0.20	5/16 x 7/16 x 12
CA14ME	.311	7.90 ± 0.25	.445	11.3	.067	1.70 ± 0.20	5/16 x 7/16 x 14
CA16ME	.311	7.90 ± 0.25	.445	11.3	.067	1.70 ± 0.20	5/16 x 7/16 x 16
AB14ME	.185	4.70 ± 0.25	.382	9.7	.098	2.50 ± 0.20	3/16 x 3/8 x 14
BB14ME	.248	6.30 ± 0.25	.445	11.3	.098	2.50 ± 0.20	1/4 x 7/16 x 14
CB14ME	.311	7.90 ± 0.25	.508	12.9	.098	2.50 ± 0.20	5/16 x 1/2 x 14
DB14ME	.370	9.40 ± 0.25	.567	14.4	.098	2.50 ± 0.20	3/8 x 9/16 x 14
DB24ME	.370	9.40 ± 0.25	.567	14.4	.098	2.50 ± 0.20	3/8 x 9/16 x 24
BC24ME	.248	6.30 ± 0.25	.508	12.9	.130	3.30 ± 0.20	1/4 x 1/2 x 24
DC24ME	.370	9.40 ± 0.25	.630	16.0	.130	3.30 ± 0.20	3/8 x 5/8 x 24
EC24ME	.492	12.50 ± 0.25	.752	19.1	.130	3.30 ± 0.20	1/2 x 3/4 x 24
EC26ME	.492	12.50 ± 0.25	.752	19.1	.130	3.30 ± 0.20	1/2 x 3/4 x 26
FC24ME	.618	15.70 ± 0.50	.878	22.3	.130	3.30 ± 0.20	5/8 x 7/8 x 24

OBS: Andra storlekar och anpassade längder finns tillgängliga. Ring Saniflex för mer information 08-400 260 60.

Slang längder:
 12in = 304.8mm ± 3.0
 14in = 355.6mm ± 3.0
 16in = 406.4mm ± 3.0
 24in = 609.6mm ± 3.0
 26in = 660.4mm ± 3.0

Lagring

Utgångsdatumet är fyra år från tillverkningsdatum baserat på en accelererad åldringsstudie. Produkten ska förvaras i originalförpackningen vid rumstemperatur.

STA-PURE® tillverkas och förpackas i ett ISO 14644-1 klass 7 renrum på ett sätt som följer gällande nuvarande Good Manufacturing Practices (cGMP). Denna produkt är visuellt inspekterad för förorening och för defekter i material och utförande. Slangens innerdiameter, vägg tjocklek och längd mäts för varje tillverkningsbatch och kontrolleras för att säkerställa överensstämmelse med specifikationerna.