

# Saniflex Nylobrade®

## USP VI klassad Vävarmerad vinylslang

DB0689  
201005

Nylobrade® är en högkvalitativ armerad vinylslang anpassad till kraven inom läkemedels- och livsmedelstillverkning. Slangen håller hög renhet, är glasklar med extremt slät insida. Armeringen i oxidationsbeständig polyester är bunden till slangens vägg vilket ger god flexibilitet och hög trycktålighet. Nylobrade finns också med en tätare armering, avsedd för höga tryck.

Slangarna möter FDA, NSF-51, NSF-61, USP klass VI, REACH och RoHS kraven. Slangen är fri från DEHP, BPA och andra mjukgörare.



### Tekniska data:

Material:	Vinylpolymer
Armering:	Polyesterväv
Hårdhet:	80 Shore A
Dragbrottgräns:	17 MPa
Temperatur:	-35° till +79°C
Temperatur för NSF:	-35° till +60°C
Sanering:	COP/CIP
Kem beständighet:	Se separat lista under teknisk info
Dimensioner:	Se nästa sida

Nylobrade® finns med Id från 3,2 mm till 50,8 mm med ett antal olika kopplingsalternativ.

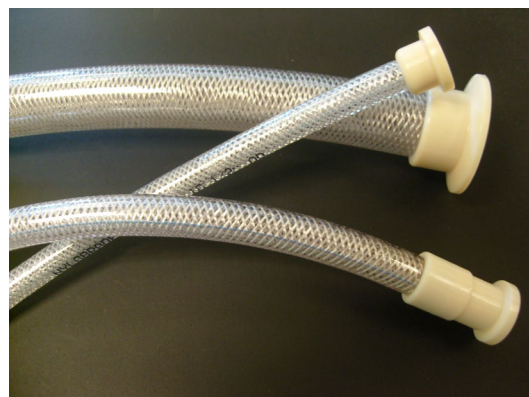


### Integrerade (Gjutna) kopplingar utan fickor

För vissa dimensioner kan vi gjuta kopplingar i Hytrel® direkt på slangens insida. Insidan blir helt slät och kopplingen blir till en integrerad del av slangens vägg och som möter USP klass VI.

Dessa Gjutna TC anslutningar finns för följande dimensioner (ID):

1/8" , 1/4" , 3/8" , 1/2" , 5/8" , 3/4" , 1"



**saniflex ab**

Artikelkod	ID mm (tum)	YD mm (tum)	Väggtyp	Max P (bar) Vid 20°C
13832	3,2 (1/8")	8 (.315")	Std	32,0
13836	6,4 (1/4")	11 (.435")	Thin	21,7
13833	6,4 (1/4")	11,5 (.29/64")	Std	20,7
13837	6,4 (1/4")	12,7 (1/2")	HP	27,6
13838	7,9 (5/16")	13,5 (17/32")	Std	19,3
13839	9,5 (3/8")	14,6 (.575")	Thin	14,8
13815	9,5 (3/8")	15,2 (.600")	Std	15,8
13813	9,5 (3/8")	15,9 (5/8")	HP	18,3
13814	12,7 (1/2")	18 (.710")	Thin	13,2
13826	12,7 (1/2")	18,5 (.728")	Std	14,8
13827	12,7 (1/2")	21,6 (.850")	HP	17,8
13835	15,9 (5/8")	23 (29/32")	Std	13,8
13828	19,1 (3/4")	26 (1.024")	Std	10,3
13807	19,1 (3/4")	28,6 (1-1/8")	HP	16,1
13829	25,4 (1")	33 (1.299")	Std	9,0
13808	25,4 (1")	34,9 (1-3/8")	HP	12,7
13809	31,8 (1 1/4")	44 (1.732")	Std	7,6
13811	31,8 (1 1/4")	44 (1.732")	HP	10,3
13801	38,1 (1 1/2")	49 (1.929")	Std	4,8
13802	38,1 (1 1/2")	49,5 (1.950")	HP	6,2
13803	50,8 (2")	63,5 (2-1/2")	Std	3,4
13804	50,8 (2")	63,5 (2-1/2")	HP	9,2

Std = standard vägg

Thin = tunn vägg

HP = Tätare armering för högre tryck

## Brett urval av kopplingar

Vi har ett stort sortiment av lösa slanghylsor i rostfritt stål, polypropen och PVDF med TC-flänsar och rörgångor.

Med Saniflex BioBarb erhålls en snabb och enkel metod att koppla ihop slang med rörsystem eller tankar. Adaptorerna är tillverkade i PP, är lätta att montera, har låg vikt och är dessutom märkta med lotnummer för full spårbarhet. Materialen möter FDA, USP klass VI samt EP 3.1.3.

