

Saniflex Urebrade®

Flexibel armerad polyuretanslang

Urebrade® är en högkvalitativ armerad eterbaserad polyuretanslang. Armeringen som är ingjuten i slangen klarar höga tryck och gör den flexibel. Inga mjukgörare används vilket ger en mycket ren slang som inte hårdnar under användning. Urebrade® har god resistens mot mineral- och vegetabiliska oljor, fetter och alifatiska kolväten. Den är slitagetålig, elastisk, UV-beständig och har låg friktion.

Fördelar:

- Vävarmering av polyester ger styrka och flexibilitet.
- Naturligt transparent för visuell kontakt med flödet.
- Transparent eterpolyuretan är gjord av ingredienser som överensstämmer med FDA och är noterat av NSF (NSF 61) för användning med dricksvatten
- Erbjuder mycket större trycktålighet än icke armerad polyuretan slang
- Innehåller inga mjukgörare
- Stor temperaturlåghet, -20°C till +80°C

Tekniska data:

Material:	Eterbaserad Polyuretan
Hårdhet, Shore A ±5:	85
Töjbarhet %:	580
Dragbrottsgräns Mpa:	37,9
Arb.temperatur min °C:	-20
Arb.temperatur max °C:	+80
Dimensioner:	Se nedan



Saniflex Urebrade®, Artikelnummer & Dimensioner

Artikel nummer	I.D		Y.D		Vägg		Arb.tryck vid 21°C bar	Sprängtryck vid 21°C bar
	tum	mm	tum	mm	tum	mm		
14 982	1/4	6,4	0.470	11,9	0.110	2,8	17,2	68,9
14 984	3/8	9,5	0.630	16,0	0.128	3,3	13,1	52,4
14 986	1/2	12,7	0.750	19,1	0.125	3,2	10,3	41,3
14 988	5/8	15,9	0.905	23,0	0.141	3,6	8,9	35,8
14 990	3/4	19,1	1.025	26,0	0.138	3,5	6,9	27,6
14 992	1	25,4	1.300	33,0	0.150	3,8	5,5	22,0
14 994	1 1/4	31,8	1.710	43,4	0.230	5,8	5,1	20,7
14 996	1 1/2	38,1	1.930	49,0	0.215	5,5	3,4	13,7
14 998	2	50,8	2.500	63,5	0.250	6,4	2,7	11,0

Standardlängder är 30,48 meter (100ft.)