Kompositslang CHEM



Produktgrupp	140
Färg	Grön
Media	Kemikalier
Flat rulle	Nej
Antistatisk tråd	Nej
Maxtemperatur (°C)	-30
Armeringsmaterial	Stål och galvaniserad spiral
Mintemperatur (°C)	80

Konstruktion Slangen är tillverkad av polypropylene och polyester med ett speciellt väder och slitagebeständigt ytterhölje i polyester/PVC. Alla lager är sammanfogade mellan inner och ytterspiralerna. Denna konstruktion gör att slangen möter de krav som den kemiska industrin ställer samt till tankbilsapplikationer. Spiraler Standardversion med invändig polypropylene belagd stålspiral och galvaniserad ytterspiral. Användningsområden Denna slang är användbar som en kemslang med ett brett resistensregister. Kan med fördel användas både som en sug eller tryckslang. Användningsområden för slangen är lastning och lossning av tankbilar och järnvägsvagnar, även inom industrin i olika processer. Slangen är 100% aromatisk resistent. Övrigt Elektrisk kontinuitet uppnås när de två spiralerna läggs emot slangens kopplingar. Detta undviker statisk elektricitet. Det elektriska motståndet hos en monterad slang är mindre än 10 Ohm, enligt EN 13765. På förfrågan kan även en speciell version av denna slang tas fram i ett brandresistent utförande. Standard EN 13765:2018 TYPE 2

Artikelnummer	ID (mm)	Meter per rulle	Böjradie (mm)	Sprängtryck (MPa)	Vikt (kg/m)	Arbetstryck (MPa)	Vikt (kg)
15822012	20	35	75	8	0.6	2	0.6
15822016	25	35	100	8	0.7	2	0.8
15822020	32	35	125	8	0.9	2	1.1
15822024	40	35	100	5.6	1.2	1.4	1.04
15822032	50	35	100	5.6	-	1.4	2
15822040	65	35	200	5.6	2.8	1.4	1.87
15822048	75	35	250	5.6	-	1.4	3.5
15822064	100	35	300	5.6	4.5	1.4	3.6

