

FLON

FLON

BIOFLON

BIOFLON



Komposittslang



Kompositslang

Lätt slang för tung industri med många användningsområden.

Kompositslang har så kallad "multi layer" -uppbyggnad vilket ger låg vikt och extremt god flexibilitet. Med denna kategori slang, hanteras världen över vätskor inom kemikalie-, petroleum-, gasolindustrin vid såväl, lastning och lossning av båt, järnvägs- eller lastbilstankar och även som processlang i fabriker.

Kompositslang har mycket god yttre mekanisk slitstyrka. För tuffare applikationer rekommenderas ytterligare slitskydd. Euroflon Tekniska Produkter AB kan rekommendera olika sorter beroende på applikation.



Komposit slang

Standard PP

Färg: Svart

Innerlining: Polypropylen (PP)

Innerspiral: Polypropylenbeklädd galvad stålspiral

Ytterbeklädnad: Polyvinylklorid (PVC)

Ytterspiral: Syrafast stål 316L

Arbetsstryck 10,5 bar (150 PSI)

Sprängtryck 5:1

Undertryck: 0,9 bar

Temperatur: -30 till +90 °C (+22 till +194 °F)

Tillverkningslängd: 20 meter

Godkänd enligt: BS5842:1980

Artikelnummer	Innerdiameter tum	Innerdiameter mm	Ytterdiameter mm	Vikt Kg/m	Böjningsradie mm
KS038	1½"	40	52	1,25	130
KS050	2"	50	62	1,80	165
KS065	2½"	65	78	2,50	185
KS075	3"	76	90	3,00	240
KS100	4"	100	114	4,50	360

Standard PTFE

Färg: Röd (*2½"Gul)

Innerlining: Polytetrafluoretylen (PTFE)

Innerspiral: Syrafast stål 316L

Ytterbeklädnad: Polyvinylklorid (PVC)

Ytterspiral: Syrafast stål 316L

Arbetsstryck 10,5 bar (150 PSI)

Sprängtryck 5:1

Undertryck: 0,9 bar

Temperatur: -30 till +90 °C (+22 till +194 °F)

Tillverkningslängd: 20 meter

Godkänd enligt: BS5842:1980

Artikelnummer	Innerdiameter tum	Innerdiameter mm	Ytterdiameter mm	Vikt Kg/m	Böjningsradie mm
KSP038	1½"	40	52	1,25	130
KSP050	2"	50	62	1,80	165
KSP065*	2½"	65	78	2,50	185
KSP075	3"	76	90	3,00	240
KSP100	4"	100	114	4,50	360

Komposit slang rengöres med hetvatten eller öppen ånga max 120 °C under max 20 min. Slangen lagerförs i ovanstående typer och diametrar och kan dessutom erhållas i andra diametrar, utföranden, tryckklasser och färger.



besök vår hemsida för information
om andra produkter och broschyr-
material
www.euroflon.se



Euroflon Tekniska Produkter AB

Drakvägen 6
591 32 Motala
Tel 0141-23 44 30
Fax 0141-513 13

E-post: info@euroflon.se

