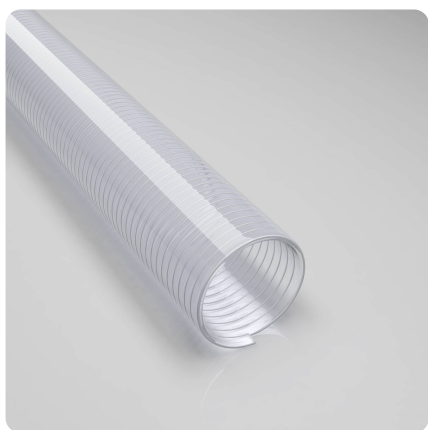


Polderflex PVC

Artikelstamn.: 000446

PVC Sug- & Transportslang, tål tryck och mycket högt vakuum



resistent
mot
mikrober



hydrolysb
eständig



måttligt
flexibel



tungt



mycket
tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Profil extruderad slang med metallspiral
- Design av spiralen: tillverkad av ståltråd
- Material av spiralen: Fjäderstål
- Utförande av väggen: Tillverkade av specificerat material., Väggtjocklek mellan spiralerna ca 3 - 10 mm, beroende på DN
- Väggens material: mjuk PVC
- Specifikationer för väggen: Godkänd för direktkontakt med livsmedel i kategorierna A, B, C och E enligt EU-direktiv 1935/2004, 10/2011 och dess senaste ändringsdirektiv

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: Tillverkningsprocess enligt GMP EC 2023/2006
- Kemiska Egenskaper: atoxisk, fysiologiskt ofarlig, god motståndskraft mot olja, god motståndskraft mot alkalier, god motståndskraft mot syror
- Flexibilitet: måttligt flexibel
- Vikt: tungt
- Tryckmotstånd: mycket tryckbeständiga
- Färg: genomskinlig
- Annan: högt vakuum och god tryckhållfasthet

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -20 - 70
- högsta temperatur på kort sikt.: kortsiktigt upp till 80 °C

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Olika nominella diametrar i standardlängder finns tillgängliga från produktion, individuella nominella diametrar och längder finns också i lager.

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Bulk och konstruktion, Sjö- och järnvägstransporter, Trä, Kemi, Livsmedel och läkemedel, Plast, Fordonstillverkning

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra längder, andra nominella bredder, med kundspecifikt tryck

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängder kan beställas) m
000446:13:x	000446	13	19	26	0,22	9	0,88	50,00	50	50
000446:16:x	000446	16	22	32	0,27	9	0,88	50,00	/	50
000446:19:x	000446	19	26	38	0,35	8	0,88	50,00	50	30, 50
000446:20:x	000446	20	27	40	0,34	8	0,88	50,00	50	50
000446:25:x	000446	25	33	50	0,52	8	0,88	50,00	50	50
000446:32:x	000446	32	40	64	0,66	8	0,88	50,00	30	30, 50
000446:38:x	000446	38	47	76	0,80	7	0,88	50,00	30	30, 50
000446:40:x	000446	40	50	80	0,95	7	0,88	50,00	30	30, 50
000446:45:x	000446	45	55	90	1,15	6	0,88	50,00	30	30
000446:51:x	000446	51	62	102	1,35	5	0,88	50,00	30	30, 50
000446:60:x	000446	60	72	120	1,75	5	0,88	50,00	30	30, 50
000446:63:x	000446	63	75	126	1,80	5	0,88	50,00	50	30
000446:76:x	000446	76	89	152	2,30	4	0,88	30,00	30	30
000446:90:x	000446	90	104	270	2,95	4	0,88	30,00	/	30
000446:102:x	000446	102	117	306	3,75	3	0,88	20,00	/	20
000446:127:x	000446	127	143	381	4,80	3	0,88	15,00	/	15
000446:152:x	000446	152	170	456	6,50	2	0,88	15,00	/	15

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

Avser insidan av slangvinkeln

Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshanteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i användarens region (i Tyskland i enlighet med den gällande avfallskatalogförordningen (AVV)).

Möjliga anslutningselement



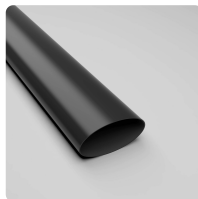
Slangnippel

Kopplingsstycke i stålplåt för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



Slangreduktion, symetrisk

Slangreducerare för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



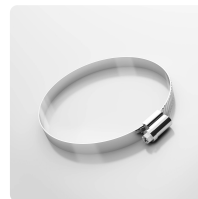
Krympslang

Värmekrymphylsa för enkel anslutning och tätning av slangar



Slangklämma, galvaniserad

Standardklämma för att fästa lätta slangtyper till anslutningsrör på mobila och stationära installationer



Slangklämma, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301

Standardklämma för fastsättning av lätta slangtyper till anslutningsstycken på mobila och stationära installationer



Slangklämma med bult

Specialklämma för fastsättning av medelstora och tunga spiralslangar till anslutningsstycken på mobila och stationära enheter

Personlig rådgivning

Vi ger dig gärna råd per telefon:
+49 209 97077-112

Produktförfrågningar via
[masterflex.se](https://www.masterflex.se)

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress
Masterflex Scandinavia AB

