



PURPURSCHLANGE® Bier- und Getränkeschlauch



Beschreibung

PURPURSCHLANGE® ist der ideale Markenschlauch für den Einsatz in der Brau-, Getränke und Spirituosenindustrie.

Anwendungsbereich

für den Einsatz in Brauereien, Kellereien, Abfüllanlagen und sonstigen Einrichtungen der Brau-, Getränke- und Spirituosenindustrie

Besonderheiten

entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 (Artikel 3, Abs. 1a-c) und EG 2023/2006 (GMP), Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Kennzeichnung

blaue Wellenlinie, Schriftzug PURPURSCHLANGE® ... spiralförmig

Innenschicht

weiße, porenfreie Spezial-Lebensmittel-Innenschicht, absolut geschmacks- und geruchsneutral

Druckträger

synthetische Garne

Außenschicht

stoffgemusterte Außenschicht unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest

Temperaturbereich

von -30°C bis +90°C (+100°C max. 60 Minuten)
dämpfbar bis +130°C (max. 30 Minuten)

Beständigkeit/Medien

beständig gegen übliche Reinigungs- sowie Desinfektionsmittel, Säuren und Laugen, CIP-reinigungsfähig

Technische Daten

Innen-Ø	Wandstärke	Biegeradius	Betriebsdruck	Vakuum	Gewicht
mm	mm	min. mm	bar	bar	g/m
13	3,5	80	16	- 0,6	250
16	4,0	100	16	- 0,6	300
19	5,0	120	16	- 0,6	450
25	6,0	160	16	- 0,5	750
32	8,0	190	16	- 0,5	1200
38	9,0	230	16	- 0,5	1600
40	9,0	240	16	- 0,5	1650
50	10,0	300	16	- 0,4	2200
50*	8,0	250	16	- 0,8	2050
65	12,0	450	16	- 0,4	3300
75	12,0	500	16	- 0,3	3800
75*	8,0	375	16	- 0,8	3150
80	14,0	560	16	- 0,3	4800
80*	8,0	400	16	- 0,8	3320
100	15,0	700	16	- 0,3	6400
100*	9,0	500	16	- 0,8	4850

* = mit Stahldrahtwendel