

Anaconda Sealtite Schutzschlauch

TYP FG BLAU



ROBUST, 'HYGIENISCH ENTWICKELTER' FOOD GRADE

Der FG ist ein robuster, sehr flexibler Kabelschutzschlauch mit stahlverzinktem Kern und einem dicken, glatten PVC Mantel, zum Einsatz an Maschinen und Anlagen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Die hygienisch konzipierte Mantel hat den Vorteil einer Mikrobenbildung hemmenden Zusammensetzung, entwickelt für Lebensmittel und Getränkeanlagen nach FDA, CFR21 Vorgabe. Er wird in Bereichen eingesetzt wo häufiges Reinigen erforderlich ist.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Feuerverzinktem Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (spezial PVC). Ab der NW 1 1/2" wird der Innenschlauch im Agraff-Profil produziert.

pezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, speziell entwickelt für die Lebensmittel- und

Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 Anforderungen.

Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis +80 °C.

Farbe: Blau.



Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1250 N).

Schlagfestigkeit: Klasse 4, Schwer (6 J).

Zugfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1000 N).

Dichtungsschutz: IP 66 / 67, (Staubdicht, Wasserdicht).



Einhakprofil von 5/16"- 1 1/4"



Agraffprofil von 1 1/2" - 2"

SEALTITE	DURCHMESSER		BIEGERADIUS (CL)		STANDARD VERPACKUNG		KLEIN VERPACKUNG		HOLZROLLE		GEWICHT (kg/m)
	NW (Zoll)	Innen (mm)	Außen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. Blau	Meter	Artikel Nr. Blau	Meter	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	352.010.1	-	-	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	352.012.1	-	-	-	-	0,3
1/2"	16	21,1	75	110	30	352.016.1	-	-	-	-	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	30	352.020.1	-	-	-	-	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	352.026.1	-	-	-	-	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	15	352.035.1	-	-	-	-	1
1 1/2"	40,3	47,8	200	250	15	352.040.1	-	-	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	250	300	15	352.050.1	-	-	-	-	2,15

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite Spezial finden Sie in Kapitel 5

SEALTITE	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ISO	M10 - M12	M16 - M20	M16 - M20	M20	M25	M32	M40	M50 - M63	M50 - M63	M75	M90	-
Pg	7	9 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"