

Anaconda Sealtite Schutzschlauch

TYP HTFG BLAU



ROBUST, 'HYGIENISCH ENTWICKELTER' FOOD GRADE, HALOGENFREI, SEHR FLEXIBEL UND RESISTENT GEGEN CHEMIKALIEN

Der HTFG ist ein robuster, sehr flexibler Kabelschutzschlauch mit stahlverzinktem Kern und einem dicken, glatten TPU 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 und niedrigen und hohe Temperaturen erforderlich sind.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Feuerverzinktem Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (Polyurethan).

Mantel Spezifikation: Polyurethan, gemäß der RoHS, Sonnenlicht und UV beständig, sehr gut geeignet für Ausseninstallation. Der Mantel

ist speziell entwickelt für die Lebensmittel- und Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 Anforderungen.

Temperaturbereich: -55 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +125 °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 3/8"- 1.1/4"



Agraffprofil von 1.1/2" und 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	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	308.012.1	-	-	-	-	0,3
1/2"	16	21,1	75	110	30	308.016.1	-	-	-	-	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	30	308.020.1	-	-	-	-	0,5
1"	26,5	33,1	120	170	30	308.026.1	-	-	-	-	0,7
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	308.035.1	-	-	-	-	1,15
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	308.040.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	308.050.1	-	-	-	-	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"