

Anaconda Sealtite Schutzschlauch

TYP HC SCHWARZ



ROBUST, WIDE OPERATING TEMPERATURE RANGE

Der HC ist ein robuster Kabelschutzschlauch mit einem stahlverzinkten Kern und einem dicken, glatten, hitzebeständigen PVC Mantel, der temperaturbeständiger ist. Der Schlauch garantiert Funktionserhalt sowohl in extrem kalten wie auch in extrem heißen Bedingungen. Er wird in Zugwarnsystemen, Transformatoren, Förderanlagen, Holzverarbeitenden Maschinen, Sicherheitssystemen in Energieanlagen und Anlagen und Gehäusen in Chemie-, Keramik- und Baugewerben eingesetzt.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Feuerverzinktem Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (PVC). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert.

Mantel spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandverlegung, Sonnenlicht und UV beständig.

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +120 °C.

Farbe: Schwarz.



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 1/4", 1.1/2" - 4"

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. Schwarz	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	317.006.1	-	-	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	317.010.1	10	317.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	317.012.1	10	317.012.3	250	317.012.5	0,3
1/2"	16	21,1	75	110	60	317.016.1	10	317.016.3	150	317.016.5	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	50	317.020.1	10	317.020.3	120	317.020.5	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	317.026.1	10	317.026.3	90	317.026.5	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	317.035.1	10	317.035.3	60	317.035.5	1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	317.040.1	-	-	45	317.040.5	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	317.050.1	-	-	30	317.050.5	2,15
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	317.063.1	-	-	-	-	2,8
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	317.075.1	-	-	-	-	3,7
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	317.100.1	-	-	-	-	4,9

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite 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	09 - 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"

Anaconda Sealtite Schutzschlauch

TYP HCX SCHWARZ



ROBUST, VERY WIDE OPERATING TEMPERATURE RANGE

Der HCX ist ein sehr robuster Kabelschutzschlauch, der sich durch einen stahlverzinkten Kern und einen dicken, glatten TPE Mantel auszeichnet, welcher extra hoch temperaturbeständig ist. Der Schlauch garantiert Funktionserhalt, egal ob extrem kalten oder extrem heißen Temperaturen ausgesetzt. Robust, aber dennoch sehr flexibel, wird der HCX in Transformatoren, Offshore-Anwendungen, im Stahlbau, in Gießereien, im Anlagenbau und vielen anderen Installationen eingesetzt, in welchen Temperatur und Luftfeuchtigkeit eine große Rolle spielen.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Feuerverzinktem Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (TPE). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert.

Mantel spezifikation: TPE, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandverlegung, Sonnenlicht und UV beständig.

Temperaturbereich: -55 °C bis +145 °C, kurzfristig bis +160 °C.

Farbe: Schwarz.

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. Schwarz	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	326.012.1	10	326.012.3	250	326.012.5	0,30
1/2"	16	21,1	75	110	30	326.016.1	10	326.016.3	150	326.016.5	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	30	326.020.1	10	326.020.3	120	326.020.5	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	326.026.1	10	326.026.3	90	326.026.5	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	326.035.1	-	-	60	326.035.5	1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	326.040.1	-	-	45	326.040.5	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	326.050.1	-	-	30	326.050.5	2,15

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite 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	09 - 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"