



**Sealtite AS black:  
Robust und Anti-Statisch.**



Anaconda Sealtite AS ist zu verwenden in verschiedenen Gebieten. Der Typ AS ist speziell konstruiert für die ATEX-Umgebung von Maschinen und Geräten, im Schrankbau, für die Petrochemische-, Lebensmittel-, Pharma-, Öl- und Gasindustrie.

Temperaturbereich : -25 °C bis +70 °C, kurzfristig bis +90 °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 67, (Staubdicht, Wasserdicht).

**Material und Konstruktion :**

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

**Mantel Spezifikation :** Antistatisches Spezial PVC, bleifrei gemäß der RoHS, geeignet für Erdverlegung und Freilanverlegung, Sonnenlicht und UV beständig.

**Antistatische Leistung :** der Oberflächen-Widerstand beträgt < 10<sup>9</sup> Ohm, gemäß den Bedingungen von der Standard NEN-EN-IEC 60079-0, Sektion 26-13.



Einhakprofil

**ANACONDA  
SEALTITE®  
SPEZIAL**

**SCHUTZ-  
SCHLAUCH  
TYP AS  
SCHWARZ**

Sealtite	Durchmesser		Biegeradius		Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht (Kg/m)	
	NW (Zoll)	Innen (mm)	Außen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter		Artikel Nr.
						Schwarz			Schwarz		Schwarz	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	350.012.1	-	-	-	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	350.016.1	-	-	-	-	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	350.020.1	-	-	-	-	-	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	350.026.1	-	-	-	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	150	215	15	350.035.1	-	-	-	-	-	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	350.040.1	-	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	250	300	15	350.050.1	-	-	-	-	-	2,0

Die IECEx-ATEX Verschraubungen für Sealtite AS finden Sie in Kapitel 7. Die Standard Messing vernickelten Verschraubungen können ebenso montiert werden (siehe Kapitel 4).



Sealtite NW	Zoll	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Verschraubungen	ISO	-	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	-
	PG	-	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"