



Sealtite EF grau :
Robust und dauerhaft.

Sealtite EF kann universell verwendet werden, da der Schlauch eine glatte homogene Oberfläche hat, wird er bevorzugt im allgemeinen Maschinenbau, Steuerpultbau, Verpackungsmaschinenbau, Pharmaziemaschinenbau, Lebensmittelmaschinenbau, Papierindustrie, Logistik-anlagenbau, Baufahrzeuge und weiteres mehr.

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, mit dickem glattem homogenen thermoplastischem Mantel (PVC). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert.
 Ab der NW 2.1/2" ist der Schlauch UL geprüft und hat die Bezeichnung EFST/JA.

Mantel Spezifikation : PVC, bleifrei gemäß der RoHS, geeignet für Erdverlegung.

Temperaturbereich : -25 °C bis +70 °C, kurzfristig bis +90 °C.

Farbe : Grau (lieferbar auch in schwarz).



Einhakprofil

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.
							Grau		Grau		Grau	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	311.006.1	-	-	-	-	0,2	
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	311.010.1	10	311.010.3	-	-	0,2	
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	311.012.1	10	311.012.3	250	311.012.5	0,3	
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	311.016.1	10	311.016.3	150	311.016.5	0,4	
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	311.020.1	10	311.020.3	120	311.020.5	0,6	
1"	26,5	33,1	120	170	30	311.026.1	10	311.026.3	90	311.026.5	0,8	
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	311.035.1	10	311.035.3	60	311.035.5	1,1	
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	311.040.1	-	-	45	311.040.5	1,5	
2"	51,6	59,9	210	300	15	311.050.1	-	-	30	311.050.5	2,0	
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	311.063.1	-	-	-	-	2,8	
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	311.075.1	-	-	-	-	3,7	
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	311.100.1	-	-	-	-	4,9	
5"	127,1	140,5	630	750	7,5	311.125.1	-	-	-	-	7,9	
6"	153,5	167,5	850	1000	7,5	311.150.1	-	-	-	-	9,9	

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite finden Sie in Kapitel 5, Seite 1 bis 29.



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	M12-M16	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	M105
	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"