



Sealtite EF-M grau : Mittlere mechanische Beanspruchung.

Der Sealtite EF-M Schlauch ist die etwas leichtere Variante welche im Maschinenbau, Holzverarbeitungsanlagen, Verbindung zu Steuerpulten und Verpackungsmaschinen eingesetzt wird. Sealtite EF-M wird für industrielle Installationen verwendet, wo keine schwere mechanische Beanspruchung gefordert wird.

Material und Konstruktion :

Konstruktion : Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt ohne Baumwollfäden, mit dickem thermoplastischem Mantel (PVC).

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

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

Farbe : Grau (lieferbar auch in schwarz).

Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386 :

Druckfestigkeit : Klasse 3, Mittel (750 N).

Schlagfestigkeit : Klasse 4, Schwer (6 J).

Zugfestigkeit : Klasse 4, Schwer (1000 N).

Dichtungsschutz : IP 67, (Staubdicht, Wasserdicht).



Einhackprofil



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	
							Grau		Grau		Grau
1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/16"	10,1	14,4	50	75	30	314.010.1	-	-	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	100	75	314.012.1	-	-	240	314.012.5	0,2
1/2"	16,0	21,1	75	125	60	314.016.1	-	-	150	314.016.5	0,3
3/4"	21,0	26,4	90	160	30	314.020.1	-	-	150	314.020.5	0,4
1"	26,5	33,1	120	200	30	314.026.1	-	-	120	314.026.5	0,6
1.1/4"	35,1	41,8	150	240	15	314.035.1	-	-	75	314.035.5	0,8
1.1/2"	40,3	47,8	200	290	15	314.040.1	-	-	45	314.040.5	1,1
2"	51,6	59,9	250	350	15	314.050.1	-	-	30	314.050.5	1,5

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite finden Sie in Kapitel 4, Seite 1 bis 17.



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"



**Sealtite EF-M schwarz:
Mittlere mechanische Beanspruchung.**

Der Sealtite EF-M Schlauch ist die etwas leichtere Variante welche im Maschinenbau, Holzverarbeitungsanlagen, Verbindung zu Steuerpulten und Verpackungsmaschinen eingesetzt wird. Sealtite EF-M wird für industrielle Installationen verwendet, wo keine schwere mechanische Beanspruchung gefordert wird.

Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386 :
Druckfestigkeit : Klasse 3, Mittel (750 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 ohne Baumwollfaden, mit dickem thermoplastischem Mantel (PVC).

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

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

Farbe : Schwarz (lieferbar auch in grau).



Einhackprofil

**ANACONDA
SEALTITE®**

**SCHUTZ-
SCHLAUCH
TYP EF-M
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	
1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/16"	10,1	14,4	50	75	30	310.010.1	-	-	-	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	100	75	310.012.1	-	-	240	310.012.5	310.012.5	0,2
1/2"	16,0	21,1	75	125	60	310.016.1	-	-	150	310.016.5	310.016.5	0,3
3/4"	21,0	26,4	90	160	30	310.020.1	-	-	150	310.020.5	310.020.5	0,4
1"	26,5	33,1	120	200	30	310.026.1	-	-	120	310.026.5	310.026.5	0,6
1.1/4"	35,1	41,8	150	240	15	310.035.1	-	-	75	310.035.5	310.035.5	0,8
1.1/2"	40,3	47,8	200	290	15	310.040.1	-	-	45	310.040.5	310.040.5	1,1
2"	51,6	59,9	250	350	15	310.050.1	-	-	30	310.050.5	310.050.5	1,5

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite finden Sie in Kapitel 4, Seite 1 bis 17.



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"