



Sealtite EF-M grijs: Voor gemiddelde mechanische belasting.

Sealtite type EF-M wordt met name toegepast in de machinebouw, houtbewerkingsmachines, aansluitingen van controlepanelen en verpakkingsmachines. Type EF-M wordt daar toegepast waar geen veelvuldige bewegingen zijn en een snelle, eenvoudige montage belangrijk is evenals als een redelijke mechanische bescherming.

Materiaal & constructie

Constructie: Gegalvaniseerd stalen binnenslang, "square-locked" profiel zonder koorddichting, dikke gladde thermoplastische mantel (PVC compound).

Mantelspecificaties: PVC, loodvrij conform RoHS, geschikt voor toepassingen ondergronds.

Temperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C, kortstondig tot +80 °C.

Kleur: Grijs (zwart is eveneens leverbaar).

Classificatie conform NEN-EN-IEC 61386:

Compressiebestendigheid: Klasse 3, gemiddeld (750 N).

Impactbestendigheid: Klasse 4, zwaar (6 J).

Trekbestendigheid: Klasse 4, zwaar (1000 N).

Beschermingsklasse: IP 67, (stofdicht, waterdicht).



Square locked

Sealtite Maat (Inch)	Diameter		Buigradius		Standaard verpakking		Kleine verpakking		Haspel		Gewicht (Kg/m)
	Binnen (mm)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	
						Grijs		Grijs		Grijs	
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

De bijpassende koppelingen voor Sealtite zijn genoemd in hoofdstuk 4, pagina's 1 t/m 17.



Maat Sealtite	Inch	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Koppelingen	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 zwart:
Voor gemiddelde mechanische
belasting.

Sealtite type EF-M wordt met name toegepast in de machinebouw, houtbewerkingsmachines, aansluitingen van controle panelen en verpakkingsmachines. Type EF-M wordt daar toegepast waar geen veelvuldige bewegingen zijn en een snelle, eenvoudige montage belangrijk is evenals als een redelijke mechanische bescherming.

Materiaal & constructie:

Constructie: Gegalvaniseerd stalen binnenslang, "square-locked" profiel zonder koorddichting, dikke gladde thermoplastische mantel (PVC compound).

Mantelspecificaties: PVC, loodvrij conform RoHS, zonlicht- en UV-bestendig, geschikt voor toepassingen ondergronds.

Temperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C, kortstondig tot +80 °C.

Kleur: Zwart (grijs is eveneens leverbaar).



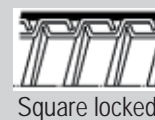
Classificatie conform NEN-EN-IEC 61386:

Compressiebestendigheid: Klasse 3, gemiddeld (750 N).

Impactbestendigheid: Klasse 4, zwaar (6 J).

Trekbestendigheid: Klasse 4, zwaar (1000 N).

Beschermingsklasse: IP 67, (stofdicht, waterdicht).



Sealtite Maat (Inch)	Diameter		Buigradius		Standaard verpakking		Kleine verpakking		Haspel		Gewicht (Kg/m)
	Binnen (mm)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. Zwart	Meter	Artikel Nr. Zwart	Meter	Artikel Nr. Zwart	
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	0,2
1/2"	16,0	21,1	75	125	60	310.016.1	-	-	150	310.016.5	0,3
3/4"	21,0	26,4	90	160	30	310.020.1	-	-	150	310.020.5	0,4
1"	26,5	33,1	120	200	30	310.026.1	-	-	120	310.026.5	0,6
1.1/4"	35,1	41,8	150	240	15	310.035.1	-	-	75	310.035.5	0,8
1.1/2"	40,3	47,8	200	290	15	310.040.1	-	-	45	310.040.5	1,1
2"	51,6	59,9	250	350	15	310.050.1	-	-	30	310.050.5	1,5

De bijpassende koppelingen voor Sealtite zijn genoemd in hoofdstuk 4, pagina's 1 t/m 17.



Maat Sealtite	Inch	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Koppelingen	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"