

Anaconda Sealtite bescherm slang

TYPE EF-M ZWART



VOOR GEMIDDELDE MECHANISCHE BELASTING

Sealtite type EF-M is een bescherm slang met een gegalvaniseerd stalen binnenslang en een PVC mantel toe te passen in de machinebouw, houtbewerkingsmachines, aansluitingen van controlepanelen en verpakkingsmachines. Type EF-M wordt daar toegepast waar geen veelvuldige bewegingen zijn en een redelijke mechanische bescherming.

Materiaal & Constructie:

Constructie: Thermisch verzinkt 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 +70 °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 66 / 67, (stofdicht, waterdicht).



Square locked van 3/8" - 2"

SEALTITE	DIAMETER		BUIGRADIUS (CL)		STANDAARD VERPAKKING		KLEINE VERPAKKING		HASPEL		GEWICHT (kg/m)	
	Maat (inch)	Binnen (mm)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. zwart	Meter	Artikel Nr. zwart	Meter		Artikel Nr. zwart
1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/16"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8"	12,6	17,8	60	100	75	310.012.1	-	-	240	310.012.5	0,2	
1/2"	16	21,1	75	125	60	310.016.1	-	-	150	310.016.5	0,3	
3/4"	21	26,4	90	160	30	310.020.1	-	-	150	310.020.5	0,5	
1"	26,5	33,1	120	200	30	310.026.1	-	-	120	310.026.5	0,7	
1.1/4"	35,1	41,8	150	240	15	310.035.1	-	-	75	310.035.5	0,9	
1.1/2"	40,3	47,8	200	290	15	310.040.1	-	-	45	310.040.5	1,25	
2"	51,6	59,9	250	350	15	310.050.1	-	-	30	310.050.5	1,75	

De bijpassende koppelingen voor Sealtite zijn genoemd in hoofdstuk 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"