



## Sealtite EF-M grigia: Resistenza meccanica media

La guaina Anaconda EF-M è la versione più economica della guaina Anaconda Sealtite® tipo standard EF. L'estrusione del PVC è fatta con le spire metalliche dell'anima interna tirate e non compresse, come avviene al contrario per tutte le altre guaine Anaconda Sealtite, per tanto al suo interno vi è meno materiale metallico, rispetto a queste ultime. Il sistema di estrusione rimane tuttavia lo stesso delle altre Anaconda Sealtite, ovvero il PVC va a collocarsi all'interno delle spire metalliche rimanendovi ben ancorato. Il tipo EF-M viene utilizzato per lo più in macchine utensili, quadri comando, in applicazioni statiche e dove non vi siano parametri ambientali particolarmente gravosi.

### Materiali e struttura:

**Struttura:** Anima metallica di acciaio galvanizzato, aggraffatura semplice di tipo "square locked".

**Rivestimento:** Spesso strato liscio di PVC ancorato all'anima metallica, conforme alla normativa RoHS.

**Temperatura di esercizio:** Costante da -20 °C a +60 °C, con punte fino a +80 °C.

**Colore:** Grigio (disponibile anche in nero).

### Classificazione conforme NEN-EN-IEC 61386:

**Resistenza compressione:** Classe 3, Media (750 N).

**Resistenza impatto:** Classe 4, Pesante (6 J).

**Resistenza trazione:** Classe 4, Pesante (1000 N).

**Classe di impermeabilità:** IP 67 (stagno alla polvere, impermeabile).



Square locked

Sealtite	Diametro		Raggio curvatura		Scatola standard		Scatola piccola		Bobina		Peso (Kg/m)
	Misure (inch)	Interno (mm)	Esterno (mm)	Statico (mm)	Dinamico (mm)	Metri	Codice Art.	Metri	Codice Art.	Metri	
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

I raccordi per Sealtite sono illustrati al capitolo 4 (da pag. 1 a pag. 17).



Misura 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"
Raccordi	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"

**ANACONDA  
SEALTITE®**

**GUAINA  
TIPO EF-M  
NERA**



## Sealtite EF-M nera: Resistenza meccanica media

La guaina Anaconda EF-M è la versione più economica della guaina Anaconda Sealtite® tipo standard EF. L'estrusione del PVC è fatta con le spire metalliche dell'anima interna tirate e non compresse, come avviene al contrario per tutte le altre guaine Anaconda Sealtite, per tanto al suo interno vi è meno materiale metallico, rispetto a queste ultime. Il sistema di estrusione rimane tuttavia lo stesso delle altre Anaconda Sealtite, ovvero il PVC va a collocarsi all'interno delle spire metalliche rimanendovi ben ancorato. Il tipo EF-M viene utilizzato per lo più in macchine utensili, quadri comando, in applicazioni statiche e dove non vi siano parametri ambientali particolarmente gravosi.

### Materiali e struttura:

**Struttura:** Anima metallica di acciaio galvanizzato, aggraffatura semplice di tipo "square locked".

**Rivestimento:** PVC resistente ai raggi UV, conforme alla



normativa RoHS.

**Temperatura di esercizio:** Costante da -20 °C a +60 °C, con punte fino a +80 °C.

**Colore:** Nero (disponibile anche in grigio).

### Classificazione conforme NEN-EN-IEC 61386:

**Resistenza compressione:** Classe 3, Media (750 N).

**Resistenza impatto:** Classe 4, Pesante (6 J).

**Resistenza trazione:** Classe 4, Pesante (1000 N).

**Classe di impermeabilità:** IP 67 (stagno alla polvere, impermeabile).



Square locked

Sealtite	Diametro		Raggio curvatura		Scatola standard		Scatola piccola		Bobina		Peso (Kg/m)	
	Misure (inch)	Interno (mm)	Esterno (mm)	Statico (mm)	Dinamico (mm)	Metri	Codice Art.	Metri	Codice Art.	Metri		Codice Art.
							<b>Nera</b>		<b>Nera</b>		<b>Nera</b>	
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	

I raccordi per Sealtite sono illustrati al capitolo 4 (da pag. 1 a pag. 17).



Misura 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"
Raccordi	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"