

**ANACONDA
SEALTITE®**

**GUAINA
TIPO HFX
NERA**



Sealtite HFX nera:
Halogen free, molto flessibile e robusta,
con certificazioni "fuoco-fumi"



Il tipo HFX è una guaina in acciaio zincato con rivestimento liscio in poliuretano. Tale materiale, oltre ad essere particolarmente resistente all'abrasione ed alla corrosione, è molto flessibile, anche a temperature molto basse. Resiste bene ai raggi UV, agli oli, grassi, agenti chimici ed inchiostri. Inoltre è completamente libero da alogeni. I campi di applicazione sono segnalamento ferroviario, treni, tunnel, metropolitane, stazioni, infrastrutture pubbliche, impianti in industrie chimiche e petrolchimiche, macchine per la stampa, settore navale, marina.

Materiali e struttura:

Struttura: Anima metallica di acciaio galvanizzato con filo di canapa passante tra le spire, aggraffatura semplice "square locked". A partire da 1.1/2" aggraffatura doppia "inter-locked".

Rivestimento: Spesso strato liscio di poliuretano TPU, ben ancorato all'anima metallica, halogen free, molto flessibile, con ottima resistenza ai raggi UV, all'abrasione ed alla corrosione, agli inchiostri, ad oli sintetici e a grassi. Adatto

per uso esterno.

Omologazioni ferroviarie "fuoco-fumi":

Conforme a UNI CEI 11170-3; EN ISO 11925-2;
NF F 16-101; NF x 70-100-1 e -2.

Temperatura di esercizio: Costante da -45 °C a +105 °C,
con punte fino a +125 °C.

Colore: Nero.

Classificazione conforme NEN-EN-IEC 61386:

Resistenza compressione: Classe 4, Pesante (1250 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.
							Nera		Nera		Nera	
1/4"	6,4	11,5	40	50	30	331.006.1	-	-	-	-	0,2	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	331.010.1	10	331.010.3	-	-	0,2	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	331.012.1	10	331.012.3	250	331.012.5	0,3	
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	331.016.1	10	331.016.3	150	331.016.5	0,4	
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	331.020.1	10	331.020.3	120	331.020.5	0,6	
1"	26,5	33,1	120	170	30	331.026.1	10	331.026.3	90	331.026.5	0,8	
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	331.035.1	-	-	60	331.035.5	1,1	
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	331.040.1	-	-	-	-	1,5	
2"	51,6	59,9	210	300	15	331.050.1	-	-	-	-	2,0	

* Disponibile anche con anima metallica in acciaio inox (vedi capitolo 6, tipo HFI).

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"