



**Sealtite HFX-V0 nera:**  
**Halogen free, molto flessibile e robusta,**  
**con certificazioni "fuoco-fumi"**



Il tipo HFX-V0 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 V0, 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":**

- NF F 16-101: class I3/F1 (LOI = 31,6%, smoke index = 19)
  - PR NF EN 45545: class HL2/HL3 (ITCpnl = 0,19 and Ds max = 262).
  - EN ISO 11925-2 : passes the Alumability test at 30 sec.
- Temperatura di esercizio:** Costante da -50 °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).



**ANACONDA  
 SEALTITE®**

**GUAINA  
 TIPO HFX  
 NERA**

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	
							Nera		Nera		Nera
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	348.010.1	-	-	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	348.012.1	-	-	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	348.016.1	-	-	-	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	348.020.1	-	-	-	-	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	348.026.1	-	-	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	348.035.1	-	-	-	-	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	348.040.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	348.050.1	-	-	-	-	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"