

Sealtite HCX nera: Resistente e flessibile alle estreme temperature



Il tipo HCX rappresenta la soluzione migliore per proteggere cavi in presenza di estreme temperature e/o forti sbalzi termici. Grazie allo speciale materiale termoplastico del mantello, la guaina HCX ha inoltre la caratteristica di rimanere flessibile anche a temperature molto basse. Campi d'applicazione: trasformatori di alta potenza, fonderie; strumenti di misurazione termica, forni.

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 elastomero termoplastico TPE, ben ancorato all'anima metallica, resistente ai raggi UV, alle alte e basse temperature, alle forti escursioni termiche. Flessibile a temperature molto rigide. Adatto per

uso esterno.

Temperatura di esercizio: Costante da -55 °C a +145 °C, con punte fino a +160 °C.

Colore: nero (antracite).

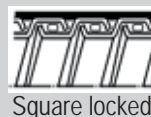
Classificazione conforme NEN-EN-IEC 61386:

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).



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"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	326.012.1	10	326.012.3	250	326.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	326.016.1	10	326.016.3	150	326.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	326.020.1	10	326.020.3	120	326.020.5	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	326.026.1	10	326.026.3	90	326.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	326.035.1	-	-	60	326.035.5	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	326.040.1	-	-	45	326.040.5	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	326.050.1	-	-	30	326.050.5	2,0

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

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"