

Guaina Anaconda Sealtite

TIPO HCI NERA



ROBUSTA, MOLTO RESISTENTE ALLA CORROSIONE ED ALLE ALTE E BASSE TEMPERATURE

Il tipo HCI è la versione della guaina Anaconda Sealtite HC con l'anima metallica in acciaio inossidabile invece che in acciaio zincato. Per tanto oltre ad essere adatta alle alte e basse temperature come la HC, grazie al lamierino di acciaio inox, ha un'ottima resistenza alla corrosione ed ossidazione. Campi di applicazione: off-shore, acciaierie, trasformatori, impianti e macchinari in industrie chimiche, petrolchimiche, passaggi a livello ferroviari.

Materiali e struttura:

Struttura: Anima metallica di acciaio inox AISI-304 aggraffatura semplice square locked. Per i diametri di 1/4", 1.1/2" e 2" aggraffatura doppia inter-locked. Disponibile anche in AISI-316 (vedi pag. 4 - 8 tipo HCI316).

Rivestimento: Spesso strato liscio di PVC speciale molto resistente alle alte e basse

temperature e alle forti escursioni termiche, ben ancorato all'anima metallica. Buona resistenza agli oli e grassi e ai raggi U.V. Adatto per uso esterno.

Temperatura di esercizio: Costante da -45 °C a +105 °C, con punte fino a +120 °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 66 / 67 (stagno alla polvere, impermeabile).



Square locked 5/16" - 1.1/4"



Inter locked 1/4", 1.1/2" - 2"

SEALTITE		DIAMETRO		RAGGIO CURVATURA		SCATOLA STANDARD		SCATOLA PICCOLA		BOBINA		PESO
Misure Pollici	Interno (mm)	Esterno (mm)	Statico (mm)	Dinamico (mm)	Metri	Codice Art. Nera	Metri	Codice Art. Nera	Metri	Codice Art. Nera	(kg/m)	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	318.006.1	-	-	-	-	0,15	
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	318.010.1	10	318.010.3	-	-	0,2	
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	318.012.1	10	318.012.3	-	-	0,3	
1/2"	16	21,1	75	110	60	318.016.1	10	318.016.3	-	-	0,4	
3/4"	21	26,4	90	140	50	318.020.1	10	318.020.3	-	-	0,55	
1"	26,5	33,1	120	170	30	318.026.1	10	318.026.3	-	-	0,75	
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	318.035.1	10	318.035.3	-	-	1	
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	318.040.1	-	-	-	-	1,55	
2"	51,6	59,9	210	300	15	318.050.1	-	-	-	-	2,15	

I raccordi per Sealtite sono illustrati al capitolo 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	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"