



Sealtite HCX zwart:
**Robuust, extreem groot temperatuur-
 bereik.**

Sealtite type HCX kan worden gebruikt bij extreem hoge en lage temperaturen. De HCX behoudt zelfs bij lage temperaturen zijn flexibiliteit. Type HCX wordt veelvuldig toegepast in transformatoren, offshore, staalfabrieken en gieterijen en in de meet- en regeltechniek, met name voor toepassingen buiten.

Materiaal & Constructie:

Constructie: Gegalvaniseerd stalen binnenslang, "square-locked" profiel met koordbinding, dikke gladde thermoplastische mantel (TPE compound). Vanaf 1.1/2" wordt een "fully inter-locked" profiel gebruikt.

Mantelspecificaties: TPE, loodvrij volgens RoHS, zonlicht- en UV-bestendig. Geschikt voor toepassingen buiten.

Temperatuurbereik: -55 °C tot +145 °C, kortstondig tot +160 °C.

Kleur: Zwart.

Classificatie conform NEN-EN-IEC 61386:

Compressiebestendigheid: Klasse 4, zwaar (1250 N).

Impactbestendigheid: Klasse 4, zwaar (6 J).

Trekbestendigheid: Klasse 4, zwaar (1000 N).

Beschermingsklasse: IP 67 (stofdicht, waterdicht).



Square locked

Sealtite	Diameter		Buigradius		Standaard verpakking		Kleine verpakking		Haspel		Gewicht (Kg/m)
	Maat (Inch)	Binnen (mm)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	
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

* Ook beschikbaar met een roestvaststalen binnenslang (zie hoofdstuk 6, type HCXI).

De bijpassende koppelingen voor Sealtite zijn genoemd in hoofdstuk 4, pagina's 1 t/m 17.



Maat 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"
Koppelingen	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"