



**Sealtite HCXI zwart:**  
**Robuust, extreem groot temperatuur-  
 bereik en extra corrosiebestendig.**

Type HCXI kan worden gebruikt bij extreem hoge en lage temperaturen. De HCXI behoudt zijn volledige flexibiliteit zelfs bij lage temperaturen en de roestvaststalen binnenslang maakt de HCXI extra corrosiebestendig. Type HCXI wordt veelvuldig toepast in treinsignaleringsystemen, off-shore, in staalfabrieken en gieterijen, in de apparaten- en machinebouw, met name voor toepassingen buiten.

**Materiaal & Constructie:**

**Constructie:** Roestvaststalen binnenslang (AISI-304), "square-locked" profiel met koordddichting, dikke gladde thermoplastische mantel (TPE compound).

**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.

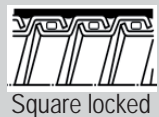
**Classificatie conform NEN-EN-IEC 61386:**

**Compressiebestendigheid:** Klasse 4, zwaar (1250 N).

**Impactbestendigheid:** Klasse 4, zwaar (6 J).

**Trekbestendigheid:** Klasse 4, zwaar (1000 N).

**Beschermingsklasse:** IP 67 (stofdicht, waterdicht).



Sealtite Maat	Diameter		Buigradius		Standaard verpakking		Kleine verpakking		Haspel		Gewicht (Kg/m)
	Binnen (Inch)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	
5/16"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	340.012.1	10	340.012.3	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	340.016.1	10	340.016.3	-	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	340.020.1	10	340.020.3	-	-	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	340.026.1	10	340.026.3	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	340.035.1	-	-	-	-	1,1

**ANACONDA  
 SEALTITE®  
 SPECIAAL**

**BESCHERM-  
 SLANG  
 TYPE HCXI  
 ZWART**

De bijpassende roestvaststalen koppelingen zijn genoemd op pagina's 6-05 t/m 6-08. Ook kunnen de standaard messing vernikkelde koppelingen zoals genoemd in hoofdstuk 4 worden toegepast.



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"