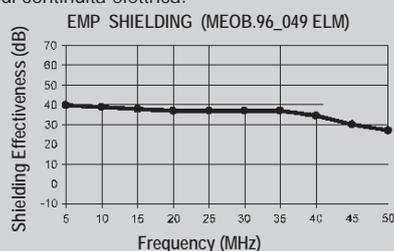




Sealtite NWC nera: Resistente a radiazioni nucleari, robusta

Il tipo NWC (Nuclear Wiring Conduit) è una guaina espressamente sviluppata per il settore nucleare, avente uno speciale rivestimento in polietilene resistente alle radiazioni nucleari in conformità alle norme IEEE 323-1974 e IEEE 383-1974. In virtù del filo di rame intercalante tra le spire, la guaina offre anche una buona schermatura dalle interferenze elettromagnetiche EMI/EMP, nonché un alto grado di continuità elettrica.



I campi di applicazione sono in macchinari ed impianti in centrali nucleari in zona rischio di eventuali emissioni radioattive.

Materiali e struttura:

Struttura: Anima metallica di acciaio galvanizzato con filo di rame passante tra le spire, aggraffatura semplice "square

locked". A partire da 1.1/2" aggraffatura doppia "fully inter-locked".

Rivestimento: Spesso strato liscio ben ancorato all'anima metallica di speciale polietilene clorurato.

Certificazioni: Rispondente alle norme IEEE 323-1974 e IEEE 383-1974 per aree nucleari contaminate.

NUPIC # 2651 (Nuclear Procurement Issues Committee).

Temperatura di esercizio: Costante da -40 °C a +90 °C, con punte fino a +105 °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).



Square locked

**ANACONDA
SEALTITE®
SPECIALI**

**GUAINA
TIPO NWC
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"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8"	12,6	17,8	215	260	30	328.012.1	-	-	-	-	0,4
1/2"	16,1	21,1	240	300	30	328.016.1	-	-	-	-	0,5
3/4"	21,1	26,4	345	430	30	328.020.1	-	-	-	-	0,7
1"	26,8	33,1	400	500	30	328.026.1	-	-	-	-	1,1
1.1/4"	35,4	41,8	480	600	15	328.035.1	-	-	-	-	1,5
1.1/2"	40,3	47,8	535	670	15	328.040.1	-	-	-	-	1,7
2"	51,6	59,9	590	740	15	328.050.1	-	-	-	-	2,2

I raccordi per le guaine Sealtite sono illustrati nel 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"