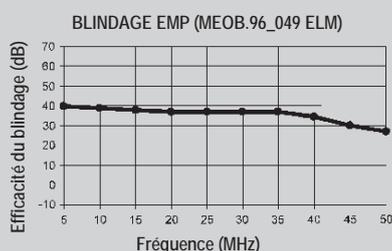




## Sealrite NWC noire: Robuste, destinée à l'industrie nucléaire

La gaine NWC a été élaborée pour les utilisations dans le domaine nucléaire. Son revêtement en polyéthylène résistant aux radiations répond aux prescriptions des normes IEEE 323-1974 et IEEE 383-1974. Le fil de masse en cuivre intégré lui confère ses qualités de blindage EMI/EMP et garantit une continuité électrique parfaite quand cela est nécessaire.



La gaine NWC convient parfaitement aux machines et installations utilisées dans le milieu nucléaire.

### Matériaux et construction:

**Construction:** gaine en acier galvanisé simple agrafage jusqu'au diamètre 1.1/4", avec fil de masse incorporé et

un revêtement thermoplastique épais et lisse (mélange polyéthylène chloré). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".

**Caractéristiques du revêtement:** polyéthylène chloré.

**Homologations particulières:** conforme aux recommandations IEEE 323-1974 et IEEE 383-1974 pour les zones de confinement nucléaire. NUPIC n° 2651.

**Température d'utilisation:** -40 °C à +90 °C, +105 °C par intermittence.

**Couleur:** noir.

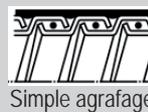
### Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386

**Résistance à l'écrasement:** Classe 4, forte (1250 N).

**Résistance aux chocs:** Classe 4, forte (6 J).

**Résistance à la traction:** Classe 4, forte (1000 N).

**Indice de protection:** IP 67, étanche aux liquides et poussières.



Sealrite	Diamètre		Rayon de courbure		Conditionnem. Standard		Petit conditionnement		Touret		Poids (Kg/m)
	Intérieur	Extérieur	Statique	Dynamique	Mètre	Réf. art	Mètre	Réf. art.	Mètre	Réf. art.	
(Pouce)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Noir		Noir		Noir	
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

Raccords pour gaine Sealrite: consulter les pages 1 à 17 de la section 4.



Diam. Sealrite	Pouce	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Raccords	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"