



## Sealtite OR noire: Robuste et résistante aux huiles et graisses

La gaine Sealtite OR a été conçue pour les zones où les gaines sont exposées aux huiles et graisses. Elle demeure flexible en raison de sa résistance à ces agents. Les revêtements qui ne présentent pas cette résistance se rigidifient et cassent. Cette gaine a de nombreuses applications dans le domaine de la construction de machines, moteurs diesel, générateurs, industrie du papier, métallurgie, chimie et pétrochimie.

### Matériaux et construction:

**Construction:** gaine en acier galvanisé simple agrafage à joint textile et un revêtement thermoplastique épais et lisse (mélange PVC). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".

**Caractéristiques du revêtement:** PVC sans plomb (RoHS) résistant au rayonnement solaire et aux UV, convient pour une utilisation en extérieur. Le revêtement offre

une très bonne résistance aux huiles et graisses.

**Température d'utilisation:** -15 °C à +100 °C, +120 °C par intermittence.

**Couleur:** noir (disponible en bleu sur demande).

### 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.



Simple agrafage

Sealtite	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	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	320.006.1	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	320.010.1	10	320.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	320.012.1	10	320.012.3	250	320.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	320.016.1	10	320.016.3	150	320.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	320.020.1	10	320.020.3	120	320.020.5	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	320.026.1	10	320.026.3	90	320.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	150	215	30	320.035.1	10	320.035.3	60	320.035.5	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	320.040.1	-	-	45	320.040.5	1,5
2"	51,6	59,9	250	300	15	320.050.1	-	-	30	320.050.5	2,0
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	15	320.063.1	-	-	-	-	2,8
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	320.075.1	-	-	-	-	3,7
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	320.100.1	-	-	-	-	4,9

Raccords pour gaine Sealtite: consulter les pages 1 à 17 du chapitre 4.



Diam. Sealtite	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"