



Sealtite HFX noire:
Robuste, sans halogène, très flexible, très bonne tenue à la flamme, excellente résistance chimique

La gaine HFX est prévue pour les installations qui entraînent des mouvements fréquents du fait de sa très bonne souplesse qu'elle conserve même aux températures très basses. L'absence d'halogène fait qu'elle est utilisée dans l'industrie ferroviaire, pour les infrastructures des réseaux ferrés souterrains et la signalisation, dans la construction ferroviaire, trains et métros, dans les endroits confinés, les aéroports, les tunnels et les stations de métro, mais aussi dans l'industrie chimique et la pétrochimie ainsi que dans les chantiers navals et la marine.

Matériaux et construction:

Construction: gaine en acier galvanisé simple agrafage à joint textile et un revêtement thermoplastique épais et lisse (polyuréthane). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".
Caractéristiques du revêtement: polyuréthane sans plomb (RoHS) résistant au rayonnement solaire et aux UV, convient pour les installations en extérieur. Revêtement

résistant aux huiles et graisses.

Homologations particulières: Tenue à la flamme conforme à la norme NF F 16-101.

Température d'utilisation: -45 °C à +105 °C, +125 °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.



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	30	331.006.1	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	331.010.1	10	331.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	331.012.1	10	331.012.3	250	331.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	331.016.1	10	331.016.3	150	331.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	331.020.1	10	331.020.3	120	331.020.5	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	331.026.1	10	331.026.3	90	331.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	331.035.1	-	-	60	331.035.5	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	331.040.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	331.050.1	-	-	-	-	2,0

* Disponible également avec agrafé intérieur en acier inoxydable (voir gaine HFI chapitre 6).

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"