



HSCP

Les cordages HSCP sont fabriqués à partir de fil extrudé en monofilament copolymère à haute ténacité (mélange de polypropylène et de polyéthylène). Ce procédé rend les cordages légers et flottants; ils sont 40% plus résistants que les cordages polypropylènes standard. Ils absorbent très peu d'eau et ne coulent pas, demeurent souples à l'utilisation même quand ils sont mouillés.

Les caractéristiques de ces cordages incluent :

- Résistance élevée
- Facilité à être manipulé et à épisser
- Bonne résistance à l'abrasion
- Flottabilité



REF : 18800



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Diamètre :** Ø10mm à Ø160mm
- **Matière :** HSCP (Polypropylène et polyéthylène)
- **Nombre de torons :** 3 ou 8 torons
- **Densité :** 0,92 (flotte)
- **Température de fusion :** 170°C
- **Norme :** NF EN ISO 9554

Cordage 3 torons



Cordage 8 torons



Diamètre nominal mm	Poids kg/100m	Charge de rupture minimum	
		t	kN
10	4,5	2	19,6
12	6,5	2,9	28,4
14	9	3,9	38,3
16	11,5	4,9	48,1
18	14,8	6,3	61,8
20	18	7,6	74,5
22	22	9,2	90,2
24	26	10,5	103
26	30,5	12,6	124
28	35,5	14,5	142
30	40,5	16,4	161
32	46	18,5	181
34	52	20,8	204
36	58,5	23,3	228
38	65,5	26,2	257
40	72	28	275
44	88	34	333
48	104	39,5	387

Consulter un technico-commercial Corderie Dor pour tous les diamètres supérieurs à 48mm.