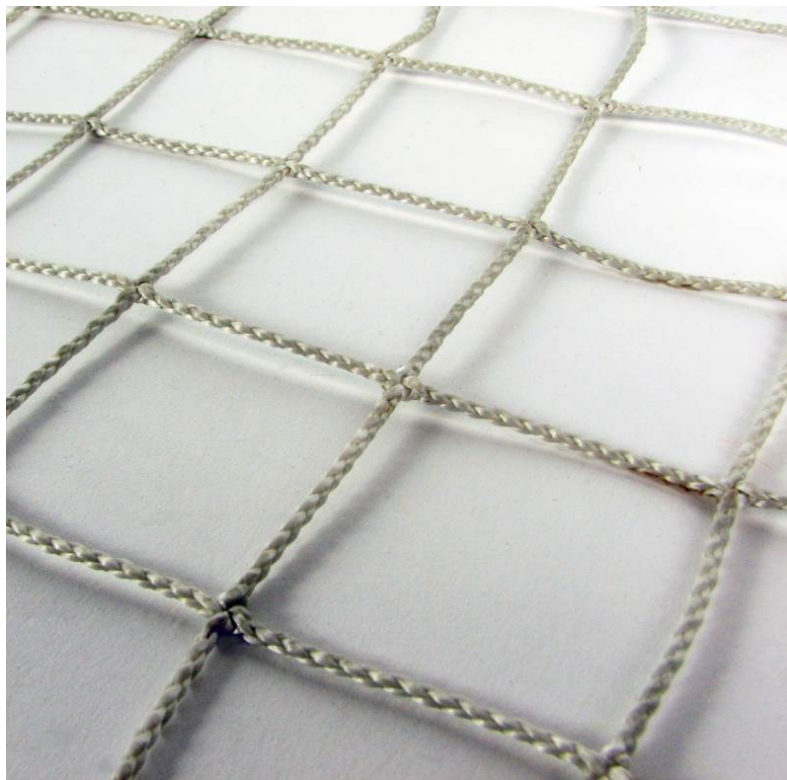


Ce filet est fabriqué en fibre de polyéthylène à haut module (UHMWPE) afin d'offrir un minimum de déflexion tout en maintenant une force supérieure. Ils offrent une solution durable, de haute résistance avec une faible élongation et un poids léger.



<b>Matériau</b>	<i>Polyéthylène de module élevé</i>
<b>Marque de commerce</b>	<i>Dyneema®</i>
<b>Gravité spécifique en g/cm<sup>3</sup></b>	0,97
<b>Point de fusion en °C</b>	140 - 150°C
<b>Résistance à la chaleur à court terme en °C</b>	70°C
<b>Résistance aux ultraviolets</b>	Excellente
<b>Résistance aux alcalis</b>	Excellente
<b>Résistance aux acides</b>	Excellente
<b>Résistance aux produits pétroliers</b>	Excellente
<b>Résistance aux javellisants - solvants</b>	Excellente
<b>Fluage</b>	Augmente à forte charge

#### Cordages Barry Itée

6110, boul. des Grandes Prairies  
Montréal QC H1P 1A2 Canada  
☎ 514.328.3888 📠 514.328.1963  
1.800.305.2673 (Canada / USA)

[www.barry.ca](http://www.barry.ca)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Minimum et maximum des dimensions des mailles sont déterminés à la demande

Type	Diamètre de la corde		Force de rupture par maille	
	(mm)	(po)	(kg)	(lbs)
4 plis	1,2	3/64	82	180
8 plis	1,9	5/64	146	321
12 plis	2,3	3/32	231	508
16 plis	2,7	7/64	302	664
20 plis	3,1	1/8	348	766
24 plis	3,3	9/64	477	1 049
32 plis	3,8	5/32	648	1 426
36 plis	4,0	11/64	726	1 597
48 plis	4,6	3/16	968	2 130
60 plis	5,1	13/64	1 234	2 715
72 plis	5,6	7/32	1 463	3 218
84 plis	6,1	15/64	1 705	3 751
96 plis	6,5	1/4	1 947	4 283
108 plis	6,9	17/64	2 241	4 930
312 plis	13,1	33/64	4 376	9 627

Dyneema® est une marque déposée de DSM. L'utilisation de cette marque de commerce est interdite sans autorisation.