Choisir et installer son filet de mezzanine

1 - Choix du filet
2 - Choix des dimensions
3 - Accessoires de fixation
4 - Installation du filet
5 - Exemples d’installations

corderie MANSAS 1923

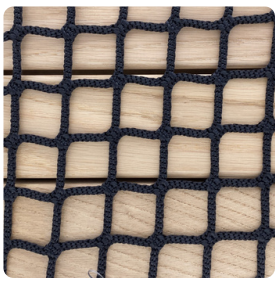
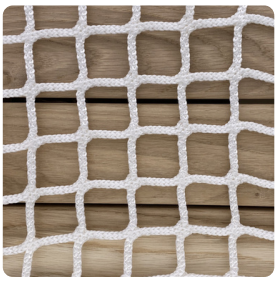
1 - Choix du filet

Filet mezzanine 45mm

Matière : Polypropylène
Maille : 45mm
Diamètre du fil : 5mm
Couleur : blanc, bleu, camel, noir, vert, rouge
Grammage : 500g/m²
Finition : Surjet de renfort sur le pourtour
Utilisation : mezzanine et jardin
Avantage : Meilleur rapport qualité/prix

Filet catamaran 30mm

Matière : Polyester
Maille : 30mm
Diamètre du fil : 6mm
Couleur : blanc, camel, gris, noir
Grammage : 700g/m²
Finition : Triple surjet de renfort sur le pourtour + ralingue polyester 10mm transfilée dans chaque maille
Utilisation : catamaran, mezzanine, jardin
Avantage : Meilleure durabilité, allongement le plus faible

Filet catamaran 13mm

Matière : Polyamide
Maille : 13mm
Diamètre du fil : 3mm
Couleur : blanc, noir
Grammage : 800g/m²
Finition : Double surjet de renfort sur le pourtour
Utilisation : intérieur ou extérieur
Avantage : Meilleur confort

corderie MANSAS

2 - Comparatif des mailles

Nos mailles présentent divers caractéristiques en raison de leur différence de matière et de maillage.

	Filet mezzanine 45mm	Filet catamaran 30mm	Filet catamaran 13mm
Économique	★★★★★	★★★½☆	★★★☆☆
Confort	★★★½☆	★★★★½	★★★★★
Durabilité	★★★½☆	★★★★★	★★★★½
Facilité d'installation	★★★★★	★★★★½	★★★☆☆
Faible taux d'étirement	★★★★☆	★★★★★	★★★★½
Réaction en extérieur (jardin)	★★★½☆	★★★★★	★★★★★
Réaction en milieu marin	★★☆☆☆	★★★★★	★★★★½
Avantage principal	Rapport qualité/prix	Durabilité	Confort
Choix de couleur			*+ 20 teintures sur demande*

2 - Choix des dimensions

Le filet de mezzanine doit être plus court que le cadre pour être bien tendu sur le long terme.
Après les premiers jours d'utilisation, votre filet de mezzanine se détendra et devra faire l'objet d'une seconde tension. L'écart entre le filet et les rebords du cadre sera réduit. En prenant un filet suffisamment court, vous serez sûr d'avoir assez de marge pour que votre filet soit bien tendu et plat sur le long terme.

Le taux d'étirement ne sera pas le même entre nos trois gammes de filets. La marge à prévoir ne sera exactement pas la même.

Marge à prévoir			
Côté du cadre	**Filet mezzanine 45mm**	**Filet catamaran 30mm**	**Filet catamaran 13mm**
Moins de 2m	**30 cm**	**22 cm**	**25 cm**
2m à 2,5m	**35 cm**	**25 cm**	**30 cm**
2,5m à 3m	**40 cm**	**30 cm**	**35 cm**
3m à 4m	**50 cm**	**35 cm**	**40 cm**

Exemple : Mon cadre mesure 2,60 x 3,50 m
- Filet mezzanine 45mm : 2,20 x 3,00 m
- Filet catamaran 30mm : 2,30 x 3,15 m
- Filet catamaran 13mm : 2,25 x 3,10 m

3 - Accessoires de fixation

Vis de fixation

Vous avez le choix entre 3 types d'accessoires métalliques à visser sur votre cadre. Il faut une vis tous les 20cm du cadre.

- **Piton à œil (1)**

Pour cadre : Bois

- **Pontet platine (2)**

Pour cadre : Bois

- **Crochet d'ancrage béton (3)**

Pour cadre : béton

Exemple : Mon cadre mesure 2,60 x 3,50 m
[(2,60 x 2) + (3,50 x 2)] x 5 = environ 61 vis

Corde tressée

Lacez de la corde tressée préétirée pour faire le lien entre le filet et les vis de fixation. Prenez une corde 3x plus longue que le périmètre du cadre.

- **Drisse polyester - Âme tressée (1) et (2)**

Diamètre à sélectionner : 10mm
Résistance de rupture : 1 600 kg
Couleur : Noir, blanc

- **Drisse polyester thermofixée (3)**

Diamètre à sélectionner : 8mm
Résistance de rupture : 1 500 kg
Couleur : Camel

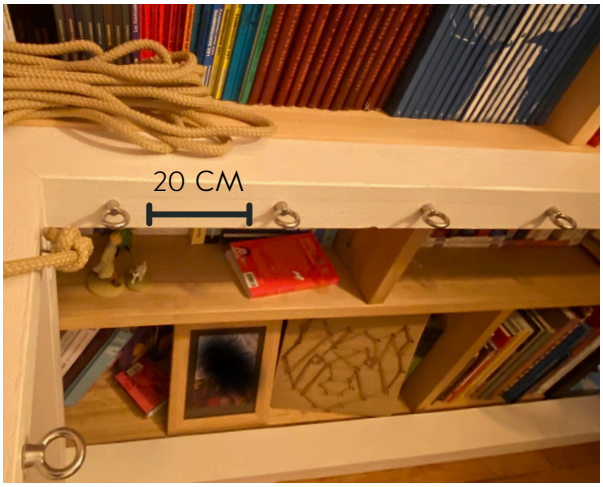
Exemple : Mon cadre mesure 2,60 x 3,50 m
[(2,60 x 2) + (3,50 x 2)] x 3 = environ 37m

corderie MANSAS

4 - Installation du filet

Étape 1

Vissez un piton tous les 20cm.



Étape 2

Utilisez des serflex pour positionner votre filet.
Cette étape vous permet de préparer et de faciliter l'étape finale de laçage.

Étape 3

Utilisez une corde tressée pour faire le lien entre le filet et les pitons.
Veillez à faire bien faire un nœud d'arrêt au départ et la fin pour maintenir la tension.

Par sécurité, appliquez la technique du double laçage en laçant votre filet avec deux cordes qui s'entrecroisent.

corderie MANSAS

5 - Exemples d’installations

Filet mezzanine 45mm, noir

Filet mezzanine 45mm, camel

corderie MANSAS

Filet catamaran 13mm, blanc (forme spéciale sur demande)

Filet catamaran 13mm, blanc (forme spéciale sur demande)

Filet catamaran 30mm, camel

Filet catamaran 30mm, blanc

corderie MANSAS 1925