

# Aiguillées polyamide de fil blanc multibrins sur carte

Première qualité – Fabrication Française

L'alternative aux bobines de soie pour monter des colliers avec l'avantage d'avoir la longueur utile pour un collier seulement (2,4 m) est l'aiguillée polyamide (nylon) montée en croix sur un support carton.

Là, l'aiguillée est préparée avec un embout métallique qui évitera la perte de temps pour trouver le chas de l'aiguille.

Fil façon main à polyamide multibrins.

Longueur 2,4 m environ.

Des numéros de 1 (le plus fin) à 14 (le plus épais).

Dimensions approximatives

N°	Ø du fil mm	Résistance à la rupture kg	Longueur m	Embout métallique
1				
2	0,35	4,2	2,4	Oui
3	0,40	7,0	2,4	Oui
4	0,45	8,4	2,4	Oui
5	0,50	11,2	IT	Oui
6	0,55	14,0	2,4	Oui
7	0,60	15,4	2,4	Oui
8	0,70	18,2	2,4	Oui
9	0,75	19,6	2,4	Oui
10	0,80	22,5	2,4	Oui
11	0,85	25,3	2,4	Oui
12	0,90	26,7	2,4	Oui
13	1,00	29,5	2,4	Oui
14	1,10	33,7	2,4	Oui

## POLYAMIDE / NYLON

Polyamide, matière plastique ou nylon fabriqué par extrusion il a une forte résistance aux chocs, densité 1,14 g/ml.

Utilisé en remplacement du bronze ou de l'aluminium, bonne résistance à la fatigue, à l'usure, haute résistance mécanique, haut pouvoir amortissant, bonne solidité mécanique, bonnes caractéristiques de glissement.

Polymère contenant des fonctions amide, peut être produit par polycondensation d'un acide aminé ou polymérisation en chaîne d'un lactame.

Le polyamide : matière plastique souvent utilisée sous forme de fibre textile.

Famille complexe de produits dont la marque la plus connue est le nylon inventé en 1935 par DU PONT DE NEMOURS. Bonnes propriétés mécaniques, résistant aux solvants et huiles.