

FICHE PRODUIT

JONCS



RÉSISTANT AUX
AGENTS CHIMIQUES



DÉLECTRIQUE



IMPUTRESCIBLE



PERFORMANCES
MÉCANIQUES ÉLEVÉES



ANTI-CORROSION



RÉSISTANT AU FEU



SANS ENTRETIEN

DESCRIPTIF

Utilisés dans les domaines de la construction ou de l'industrie électrique en particulier, nos joncs en composites PRV allient légèreté, résistance à la conductivité électrique et protection thermique.

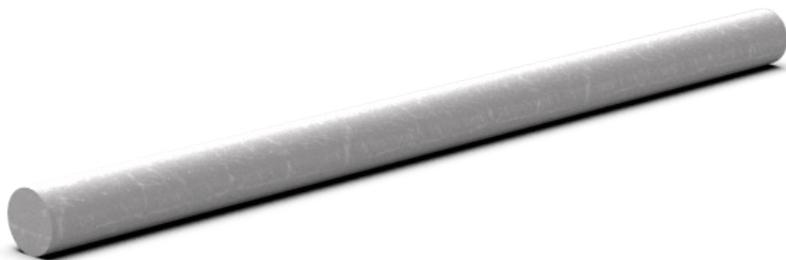
Ces joncs sont disponibles en standards dans les dimensions Ø3mm, Ø4mm, Ø5mm, Ø6mm, Ø7mm, Ø8mm, Ø9mm, Ø10mm, Ø12mm, Ø14mm, Ø16mm, Ø20mm. Nous avons cependant d'autres sections susceptibles de répondre à vos demandes, n'hésitez pas à nous consulter !

APPLICATIONS

Goupilles, gridshell, structures légères, produits semi finis, industries électriques, construction, loisirs, mobilier urbain.

CARACTÉRISTIQUES

MATRICE : Polyester
RENFORT : Fibre de verre
COULEUR : Blanc naturel
LONGUEUR : 2000 mm



VOTRE CONTACT EVOSAFE

Clarisse GUIGNARD
clarisse.guignard@solutionscomposites.fr
02 34 74 45 24

Et pour plus
d'informations,
scannez ce
QR-code



FICHE PRODUIT – Joncs

Spécifications techniques

safety structures on site

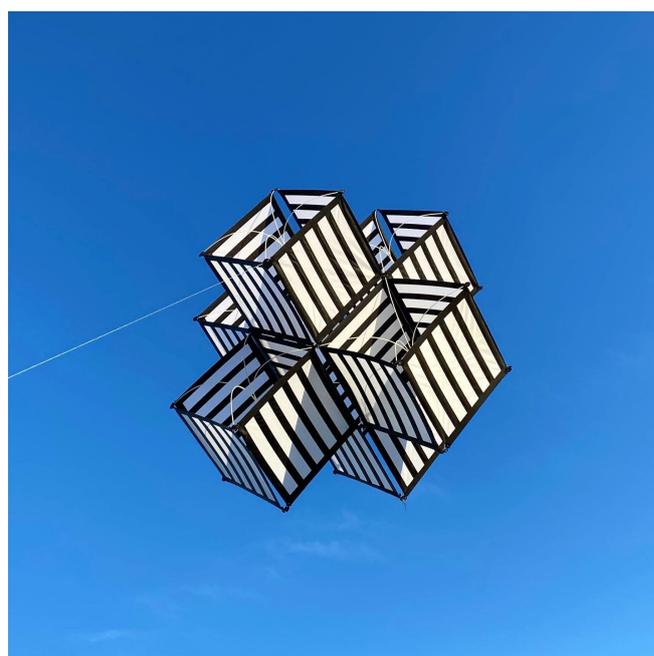
EVO SAFE

SECTIONS STANDARDS

Sections tenues en stock atelier (France), en longueurs de 2 000 mm, blanc naturel, verre polyester.



DIMENSIONS (en mm)	MOMENT D'INERTIE (en mm ⁴)	SECTIONS ET POIDS	
		Section (mm ²)	Poids (g/m)
∅ 2,5	2	4,9	8,8
3	4	7	12,7
4	13	13	22,6
5	31	20	35,3
6	64	28	50,9
7	118	38	69,3
8	201	50	90,5
9	322	64	114,5
10	491	79	141,4
12	1 018	113	203,6
14	1 886	154	277,1
16	3 217	201	361,9
18	5 153	254	458
20	7 854	315	565,5



SECTIONS SUR PRODUCTION

Sections non tenues en stock, sur production, soumis à des minimums de production.

Pour exemple, le minimum de production pour un jonc Ø2,2 mm est de 40 000 ML, 1 000 ML pour un jonc Ø25 mm.



DIMENSIONS (en mm)	MOMENT D'INERTIE (en mm ⁴)	SECTIONS ET POIDS	
		Section (mm ²)	Poids (g/m)
Ø	I _{xx} = I _{yy}		
2,2	1,15	3,8	6,8
3,1	5	8	13,6
4,1	14	13	23,8
5,1	33	20	36,8
11	719	95	171,1
13	1 402	133	238,9
15	2 485	177	313,1
15,3	2 690	184	330,9
16,8	3 910	222	399
19	6 397	284	510,4
20,7	9 013	337	605,8
24	16 286	452	814,3
24,7	18 271	479	862,5
25	19 175	491	883,6
27,7	28 899	603	1 048,7
30	39 761	707	1 272,3
32	51 472	804	1 447,6
38	102 354	1 134	2 041,4
40	125 664	1 257	2 261,9
45,5	210 385	1 626	2 926,7
50	306 796	1 963	3 534,3
55,4	462 391	2 411	4 338,9
60	636 173	2 827	5 089,4
63,3	788 106	3 147	5 664,6
76	1 637 662	4 536	8 165,6

Valeurs relatives aux profilés en fibre de verre renforcée - POLYESTER

Tolérance moyenne pour les propriétés mécaniques se référant à la direction longitudinale : +/- 10 %

Nous garantissons au mieux l'exactitude des données présentes dans cette publication. Cependant, nous ne sommes pas tenus responsables de l'usage qui en serait fait.