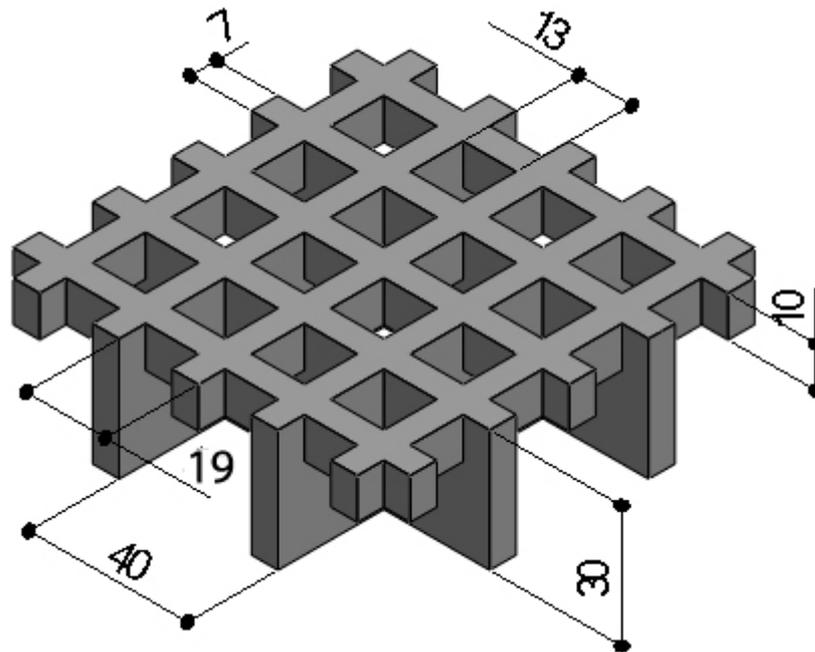


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 19x19 (13x13)

Ht : 30mm



Type de maille	Maille ouverte
Entraxe de maille	19 mm
Vide	13 mm
Epaisseur totale	30 mm
Poids/m ²	18.4Kg/m ²
Superficie de libre	45%
Tolérances épaisseur	+/- 2mm
Tolérances dimensions	+/- 5mm

Dimensions (mm)	2026 x 1000 / 4083 x 1000 / 3660 x 1220 / 4047 x 1247 / 4047 x 1527	
Coloris	Vert ou gris	
Surfaces	Concave / Silicée / Conductrice	
Certifications	Conformité caillebotis Résistance silice Réaction au feu	ASTM E84-00 R13 suivant BGR 181 & DIN 51130 NFP 92-501 & NFF 16-101 (M1F1)
T°	-40°C à +80°C	

CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 19x19 (13x13)

Ht : 30mm

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE
CHARGE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE

		Charge (daN/m ²)								Charge max (daN/m ²)
		200	300	400	600	800	1000	1500	2000	
Distance entre appuis (mm)	400	0.12	0.17	0.23	0.35	0.47	0.58	0.87	1.16	6009
	600	0.58	0.87	1.16	1.74	2.32	2.90	4.35	5.80	2671
	800	1.82	2.73	3.65	5.47	7.29	9.11	13.67		1502
	1000	4.44	6.66	8.88	13.32	17.76				961
	1200	9.19	13.79	18.39						668
	1400	17.02	25.53							491
	1600	29.02								376

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE
CHARGE CONCENTRÉE TRANSVERSALE

		Charge (daN/m)								Charge max (daN/m)
		150	300	400	600	800	1000	1200	1500	
Distance entre appuis (mm)	400	0.35	0.70	0.94	1.40	1.87	2.34	2.81	3.51	1202
	600	1.16	2.33	3.10	4.65	6.20	7.75	9.31	11.63	801
	800	2.74	5.48	7.30	10.96	14.61				601
	1000	5.33	10.67	14.22						481
	1200	9.20	18.40							401
	1400	14.60								343
	1600	21.77								300

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.