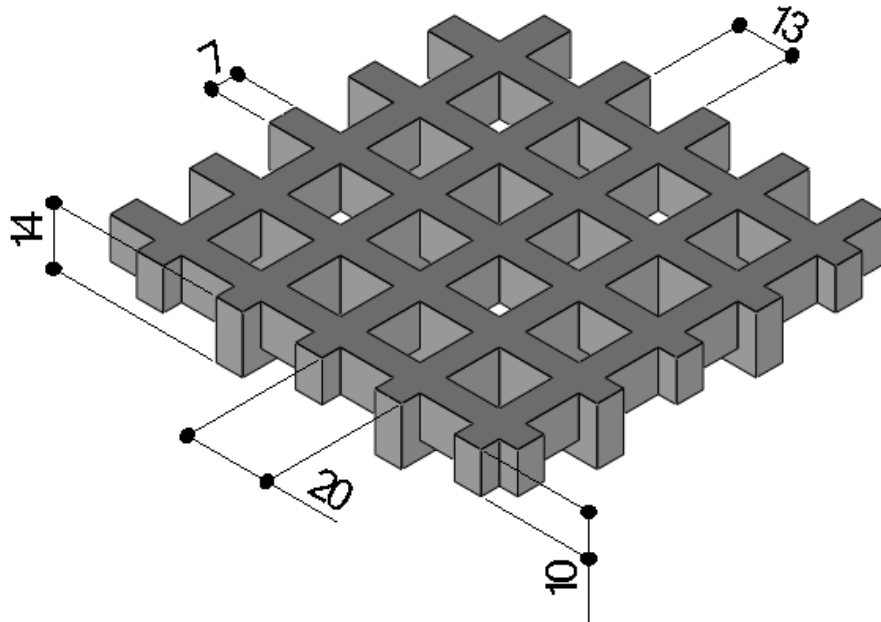


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 20x20 (13x13)

Ht : 14mm



Type de maille	Maille ouverte
Entraxe de maille	20mm
Vide	13mm
Epaisseur totale	14mm
Poids/m ²	10.5Kg/m ²
Superficie de libre	45%
Tolérances épaisseur	+/- 2mm
Tolérances dimensions	+/- 5mm

Dimensions (mm)	1007x2007 / 1007x3007 / 1007x4007	
Coloris	Gris	
Surfaces	Concave	
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 20x20 (13x13)

Ht : 14mm

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

		Charge (daN/m ²)								Charge max (daN/m ²)
		50	100	150	200	250	300	400	600	
Distance entre appuis (mm)	100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	24006
	200	0.02	0.03	0.05	0.07	0.08	0.10	0.13	0.20	6002
	300	0.08	0.16	0.24	0.33	0.41	0.49	0.65	0.98	2667
	400	0.26	0.51	0.77	1.03	1.28	1.54	2.05	3.08	1500
	600	1.29	2.59	3.88	5.17	6.47	7.76	10.35		667
	800	4.08	8.17	12.25						375
	1000	9.96	19.93							240
	1200	20.65								167

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)
		25	50	100	150	200	300	400	600	
Distance entre appuis (mm)	100	0.01	0.02	0.04	0.05	0.07	0.11	0.14	0.22	1200
	200	0.07	0.13	0.26	0.39	0.53	0.79	1.05	1.58	600
	300	0.22	0.44	0.87	1.31	1.74	2.62	3.49	5.23	400
	400	0.51	1.03	2.05	3.08	4.11	6.16			300
	600	1.73	3.45	6.90	10.36					200
	800	4.08	8.17							150
	1000	7.97	15.95							120
	1200	13.77								100

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.