

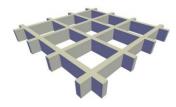
www.boxindustrie.com

17 Allée des Grands Pâquis Zone Industrielle Est 54180 HEILLECOURT

Tél: 03.83.37.82.77 Fax: 03.83.46.63.25 contact@boxindustrie.com

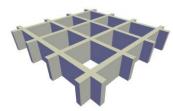
Tableau de résistance caillebotis

MAILLE 38 x 38 mm EPAISSEUR 26 mm



	Point concentré (kg)	Charge uniformément répartie (kg) Déflexion de 1%		Ligne droite (kg)
Portée (mm)	Déflexion de 1%		Charge maximale avant cassure	Déflexion de 1%
300	1 136	7 347	34 800	506
400	738	3 214	19 744	288
500	529	1 693	12 721	186
600	402	1 002	8 882	130
700	319	644	6 556	95
800	261	438	5 039	74
900	219	313	3 996	59
1 000	187	231	3 247	48
1 100	162	176	2 691	40
1 200	141	137	2 267	33
1 300	116	107	1 936	26
1 400	96	88	1 673	
1 500	81	72	1 461	_

MAILLE 13 x 13 mm MAILLE 38 x 38 mm EPAISSEUR 30 mm



		Point concentré (kg)	Charge uniformément répartie (kg) Déflexion de 1%		Ligne droite (kg)
	Portée (mm)	Déflexion de 1%		Charge maximale avant cassure	Déflexion de 1%
,	300	1 400	14 844	58 519	865
8	400	998	6 664	35 223	518
	500	767	3 581	23 759	348
	600	619	2 155	17 223	251
	700	517	1 403	13 121	191
	800	441	958	10 366	150
	900	384	697	8 421	122
	1 000	361	600	7 655	111
	1 100	339	520	6 992	101
	1 200	303	399	5 910	85
	1 300	274	313	5 069	73
	1 400	249	250	4 401	63
	1 500	229	204	3 862	55

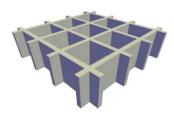


www.boxindustrie.com

17 Allée des Grands Pâquis Zone Industrielle Est 54180 HEILLECOURT

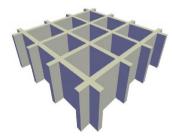
Tél: 03.83.37.82.77 Fax: 03.83.46.63.25 contact@boxindustrie.com

MAILLE 38 x 38 mm EPAISSEUR 38 mm



	Point concentré	Charge uniformément répartie (kg) Déflexion de 1%		Ligne droite (kg)
Portée (mm)	(kg) Déflexion de 1%		Charge maximale avant cassure	Déflexion de 1%
300	2 190	26 808	61 369	1 285
400	1 533	10 599	37 082	758
500	1 162	5 163	25 088	502
600	927	2 867	18 231	359
700	765	1 744	13 918	270
800	648	1 135	11 016	211
900	560	776	8 963	170
1 000	492	552	7 453	140
1 100	437	405	6 307	117
1 200	389	305	5 416	100
1 300	325	217	4 708	86
1 400	275	182	4 135	75
1 500	236	146	3 664	66

MAILLE 50 x 50 mm EPAISSEUR 50 mm



	Point concentré (kg)	Charge uniformément répartie (kg) Déflexion de 1%		Ligne droite (kg)
Portée (mm)	Déflexion de 1%		Charge maximale avant cassure	Déflexion de 1%
300	2 734	46 840	59 419	2 618
400	2 077	18 922	37 886	1 593
500	1 677	9 371	26 722	1 084
600	1 409	5 278	20 091	791
700	1 216	3 247	15 786	606
800	1 070	2 132	12 810	481
900	956	1 472	10 654	393
1 000	864	1 056	9 035	328
1 100	789	782	7 784	278
1 200	720	590	6 793	239
1 300	616	423	5 994	208
1 400	533	357	5 337	183
1 500	466	287	4 791	163