



FICHE TECHNIQUE

CAILLEBOTIS RESINE

Maille 18x18 (PMR) - Ep.30 mm



Entraxe Maille:	25 x 25 mm
Vide de Maille:	18 x 18 mm
Hauteur Section Âme:	30 mm
Superficie Libre:	~ 43%
Poids / M²:	17 Kg

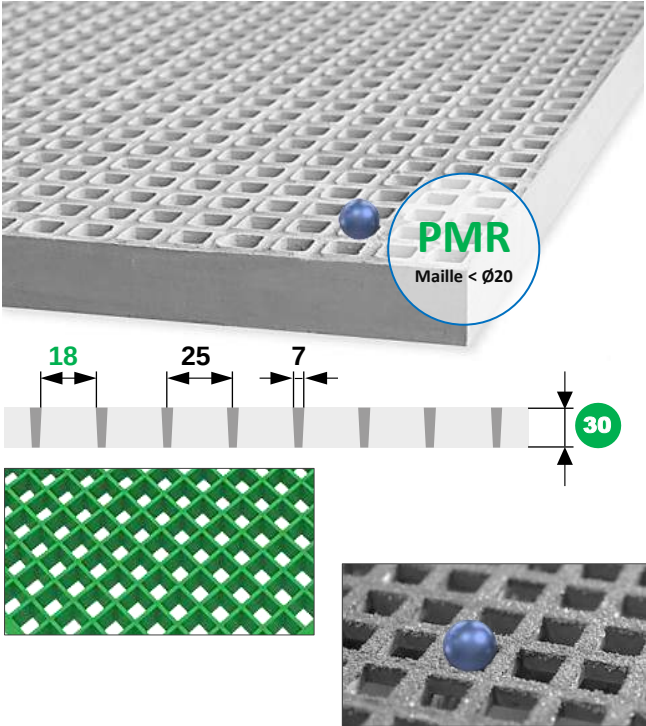
- ✓ Surface Antidérapante **classe R12**
- ✓ Maille conforme **ERP - PMR**
- ✓ Résistance à la Corrosion ISO 9227
- ✓ Non Conducteur | Résistance aux UV
- ✓ Autoextinguibilité Classe M1 AFNOR NF P 92-501
- ✓ Coloris standard Gris et Vert

ANTI DERAPANT

PMR

UV

INT. EXT



Flèche (mm) obtenue selon une charge ponctuelle transversale								
Charge \ Portée	150 Kg	300 Kg	400 Kg	600 Kg	800 Kg	1000 Kg	1200 Kg	1500 Kg
400 mm	0,4	0,80	1,0	1,50	2,0	2,55	3,0	3,80
600 mm	1,25	2,50	3,35	4,98	6,60	8,28	9,90	
800 mm	2,95	5,90	7,80	11,68	15,55			
1000 mm	5,70	11,45	15,10					
1200 mm	9,80	19,55						
1400 mm	15,55							

Flèche (mm) obtenue selon une charge répartie uniformément au M²								
Charge \ Portée	200 Kg	300 Kg	400 Kg	600 Kg	800 Kg	1000 Kg	1500 Kg	2000 Kg
400 mm	0,20	0,30	0,35	0,45	0,55	0,70	1,0	1,28
600 mm	0,65	0,95	1,28	1,90	2,50	3,10	4,65	6,20
800 mm	2,0	2,95	3,95	5,85	7,80	9,70	14,60	
1000 mm	4,80	7,15	9,50	14,15	18,90			
1200 mm	9,80	14,65	19,55					
1400 mm	18,10	27,15						

Méthode de pose :

- S'insère dans une feuilure en béton ou autres
- Dessus un support de type poutrelles, IPN, IPE, HEA ...
- Dans cadre ou sur un profilé de type cornière

Systèmes de fixations :

- Peut-être bridé à son support et relié entre eux grâce à nos systèmes d'attaches disponibles ici :



Fixations Caillebotis