

## > Matrice du Sol Polyester

Dépendant du milieu d'utilisation le taux de résine peut être adapté pour atteindre une résistance à la corrosion beaucoup plus performante:

### Orthophthal (OPR) – Résine pour milieu peu corrosive

- Qualité de résine: Résine polyester à base d'acide orthophtalique
- incombustible, sans halogène (non toxique)
- auto-extinguible
- HDT(A): 80 °C
- Souplesse selon Martens: 160 °C

### Isophthal (IPR) Standard – Résine pour une utilisation universelle

- Qualité de résine: Résine polyester à base d'acide isophtalique
- incombustible, sans halogène (non toxique)
- auto-extinguible
- HDT (A): 120 °C
- Souplesse selon Martens: 160 °C

### Vinylester (VER) – Résine de vinylester pour une extrême résistance aux produits chimiques

- Qualité de résine: Résine à base de Vinylester
- incombustible, sans halogène (non toxique)
- auto-extinguible
- HDT (A): 120 °C
- Souplesse selon Martens: 180°C

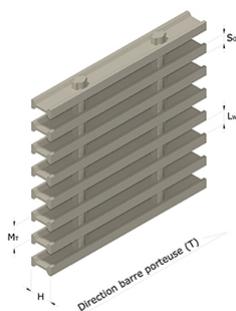
La résine de vinylester est utilisée lorsqu'on a besoin d'une résistance encore plus élevée à la chaleur et aux produits chimiques, de même que s'il faut une forte résistance aux chocs. la résine de vinylester est ainsi particulièrement adaptée pour les caillebotis de qualité offrant une forte résistance dans des conditions extrêmes.

### Phenol (PHR) – Résine phénolique pour une haute sécurité contre les incendies

- Qualité de résine: Phénol
- incombustible, auto-extinguible
- faible dégagement de fumée
- HDT (A): 160 °C
- Souplesse selon Martens: 180°C

L'avantage de la résine phénolique, c'est sa capacité d'incombustibilité-, résistant au feu, il ralentit la propagation du feu.

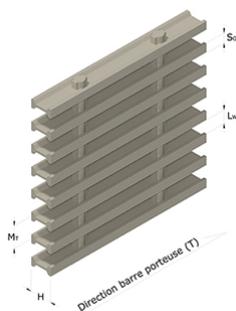
## > Profile caillebotis I distance entre bar jusqu'à 10 mm



HAUTEUR H [MM]	EPAISSEUR HAUT (SO) [MM]	MAILLE (MT) [MM]	MAILLE VIDE (LW) [MM]	ESPACE VIDE [%]	POIDS [KG/M²]	DIMENSION MAXI [MM]
25	15	25 x 152	10	40	16	6100 (T*) x 1220
30					20,1	
38					26,5	

\*T = Direction barre porteuse

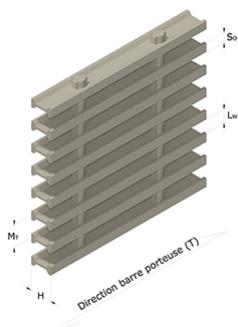
## > Profile caillebotis I distance entre bar jusqu'à 15 mm



HAUTEUR H [MM]	EPAISSEUR HAUT (SO) [MM]	MAILLE (MT) [MM]	MAILLE VIDE (LW) [MM]	ESPACE VIDE [%]	POIDS [KG/M²]	DIMENSION MAXI [MM]
25	15	30 x 152	15	50	13,4	6100 (T*) x 1220
30					17	
38					22,3	

\*T = Direction barre porteuse

> Profile caillebotis I distance entre bar jusqu'à 23 mm



HAUTEUR H [MM]	EPAISSEUR HAUT (SO) [MM]	MAILLE (MT) [MM]	MAILLE VIDE (LW) [MM]	ESPACE VIDE [%]	POIDS [KG/M²]	DIMENSION MAXI [MM]
25	15	38 x 152	23	60	10,8	6100 (T*) x 1220
30					14,1	
38					18,1	

\*T = Direction barre porteuse