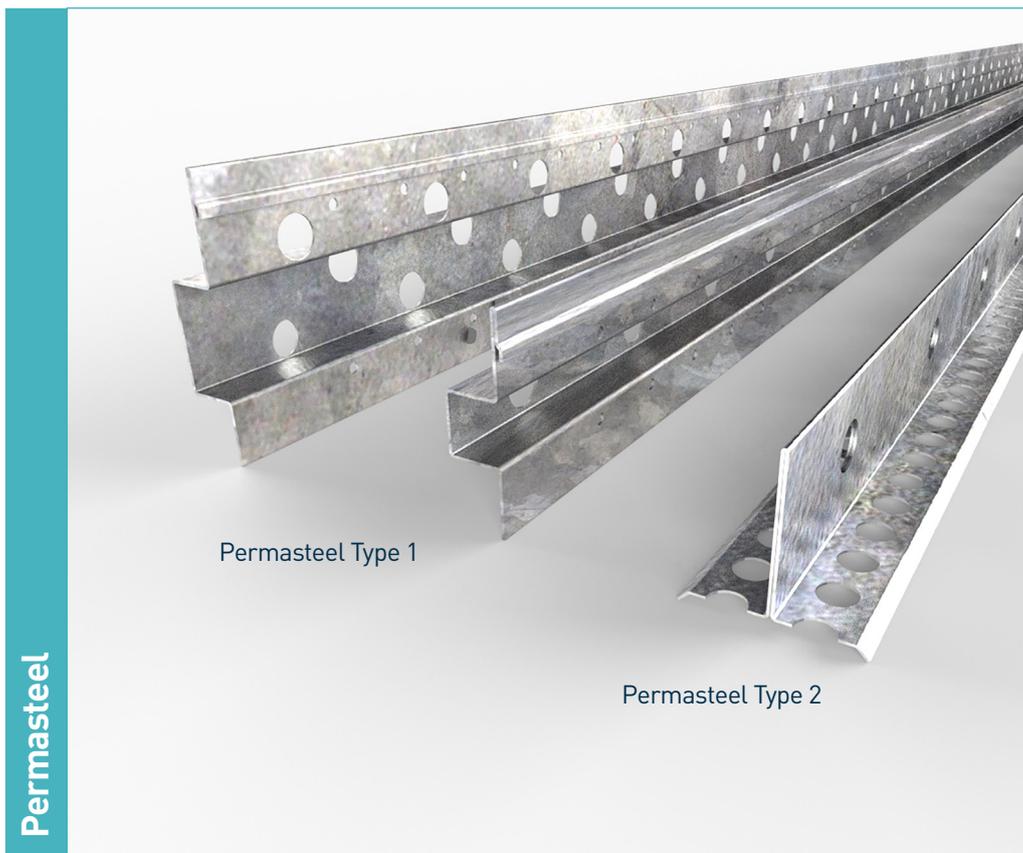


Permasteel Type 1 and 2

Fiche technique
Édition 3.0
28/05/2019



Information technique

Permasteel est un coffrage perdu polyvalent pour sol en béton qui est bien plus facile et rapide à utiliser que les coffrages traditionnels. Fournis en longueur de 3 m, type 1 sont munis d'orifices de 24 mm distancés de 100 mm. Les types 2 sont munis d'orifices de diamètre de 24 mm distancés de 150 mm adaptés pour des goudons circulaire de diamètre de 20mm . Permasteel Type 1 et 2 sont disponibles en 4 hauteurs différentes pour accommoder différentes hauteurs de dallage de 50 mm à 200 mm et plus.

Permasteel est facile à utilisé et à transporter dû à son poids léger, il est livré en palettes qui peuvent être empilés. Il est facilement coupé à la scie

Les rails de type 1 sont disponibles en hauteur 115 mm pour des profondeurs de dalle allant de 120 à 160 mm , 155 mm haute pour des profondeurs de dalle allant de 165 à 200 mm et plus. Chaque rail de 3 m de long est fourni avec 3N° repose-pieds pour la mise en place du rail.

Les rails de type 2 sont disponibles en hauteur de 40 mm pour des profondeurs de dalle allant de 50 à 75 mm et de 70 mm en hauteur pour des profondeurs de dalle de 80-115mm et ne nécessite aucun autre composant pour l'installation.

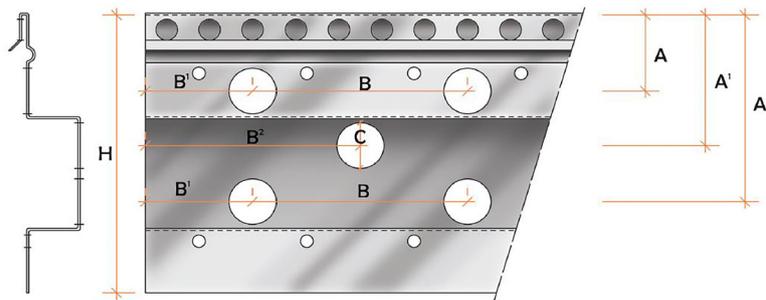
Permasteel Type 1 and 2

Fiche technique Édition 3.0
28/05/2019

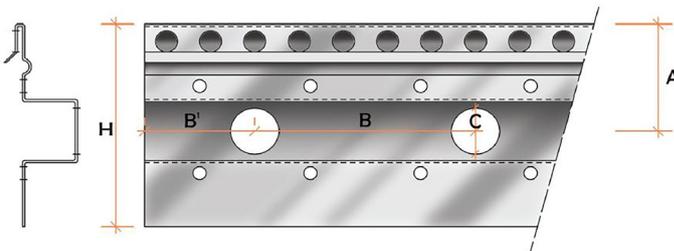
Données techniques

Permasteel Type 1 & 2 est fabriqué en acier galvanisé - EN 10346: 2015 Dx51D + Z140

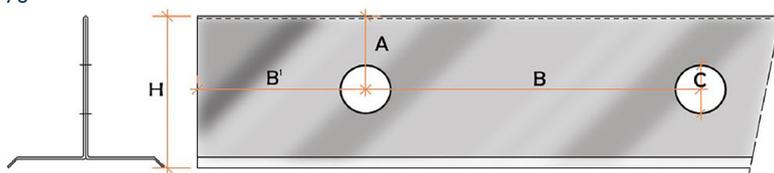
Type 1 Permasteel 155



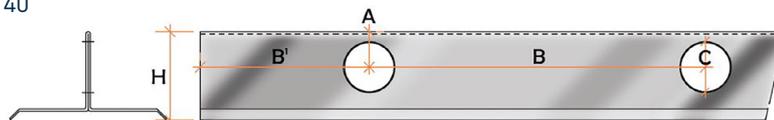
Type 1 Permasteel 115



Type 2 Permasteel 70



Type 2 Permasteel 40



TYPE	A	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	H	WEIGHT
(1) 155	37.5	64.0mm	91.0mm	100.0mm	50.0mm	100.0mm	24.0mm	-	-	135.0mm	5.68kg
(1) 115	50.0mm	-	-	100.0mm	50.0mm	-	24.0mm	-	-	95.0mm	4.272kg
(2) 70	31.0mm	-	-	150.0mm	75.0mm	-	24.0mm	16.0mm	25.0mm	70.0mm	4.200kg
(2) 40	22.0mm	-	-	150.0mm	75.0mm	-	24.0mm	16.0mm	25.0mm	40.0mm	2.700kg

Tolérances de fabrication

Longueur ±2.0mm

Hauteur ±1mm

Rectitude ±0.5mm/600mm

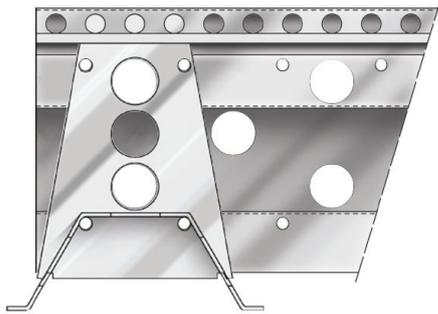
Permasteel Type 1 and 2

Fiche technique Édition 3.0
28/05/2019

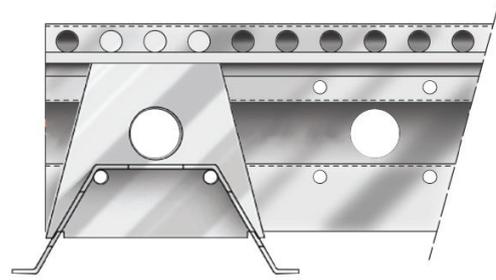
Permasteel Footplates

Rails de 115mm et 155mm; 3 ou 4 pieds sont requis par longueur de rail de 3 m en fonction de la tolérance de planéité et de la profondeur du sol requises.

Permasteel Foot 155

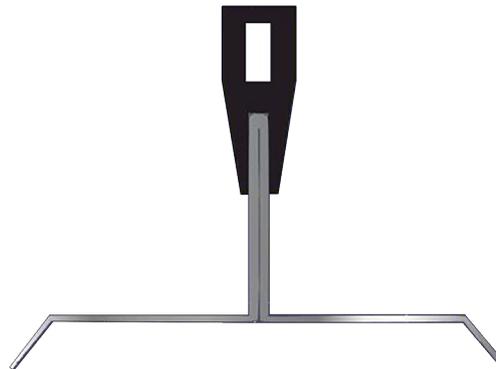


Permasteel Foot 115



Mastic

Un mastic en plastique est disponible et se fixe au bord supérieur de l'une des lèvres du rail Permasteel de type 2. Des précautions doivent être prises pour que le mastic ne soit pas endommagé lors de l'utilisation d'équipement de nivellement et de vibration du béton.



Type 2 Permasteel 40mm and 70mm