

NOUVEAU !

Vous apportez des solutions

Made in France

POUTRELLE P I I MILLS

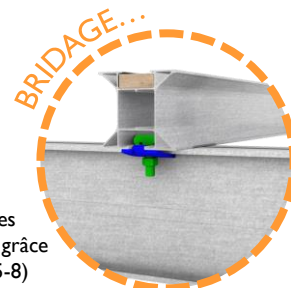
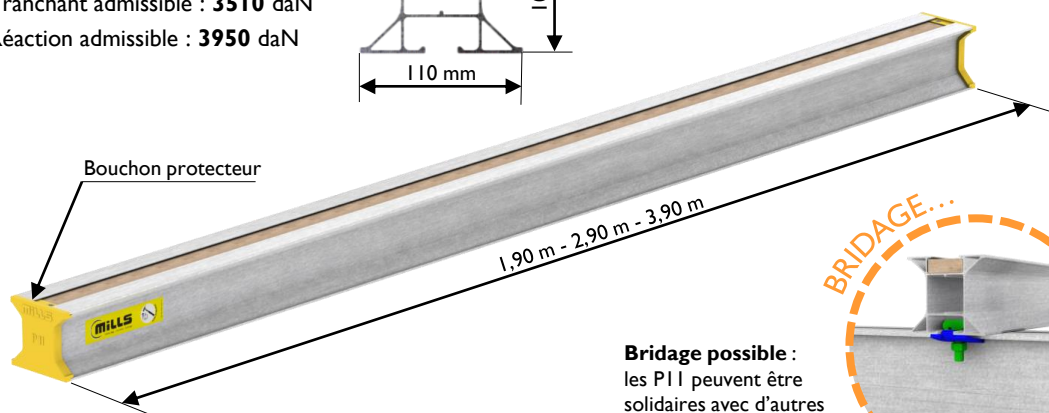
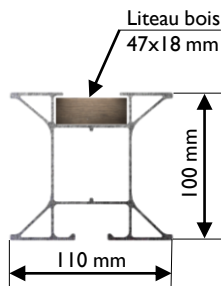
Poutrelles secondaires en aluminium...

Les poutrelles P I I permettent une pose en sécurité des panneaux de coffrage pour le bâtiment et le génie civil. Elles sont très légères (moins de 15kg), stables et aussi robustes qu'une poutrelle bois classique M20.

Technique et résistance :

Résistances mécaniques selon la norme NF P 93-322.

- > Aire : 11,54 cm²
- > Moment d'inertie : 162 cm⁴
- > Module d'élasticité : 70 000 MPa
- > Flexion admissible : **420** daN.m
- > Tranchant admissible : **3510** daN
- > Réaction admissible : **3950** daN



Bridage possible :
 les P I I peuvent être solidaires avec d'autres poutrelles P I I ou P I grâce à une vis TM (500145-8) + crapaud (500945-1).

Avantages :

- > **Pose plus sûre :**
 - Poutrelle stable, espacement des poutrelles de 11 cm < 13 cm pour sécuriser la circulation.
- > **Légère :**
 - Prévention des troubles musculo-squelettiques.
 - Poids de la poutrelle de 3m90 < 15 kg.
- > **Résistant aux chocs :**
 - Bouchons protecteurs.
 - Ailettes renforcées.
- > **Gain de productivité :**
 - Pas de contrôle de l'espacement entre poutrelles.
 - Pas de reprise des poutrelles vis-à-vis des joints de plaque.
 - 11 cm de large : 10% de poutrelles en moins par rapport aux poutrelles 10 x 10 classiques.

Protégé par un brevet :

La géométrie particulière de la P I I permet à la poutrelle d'être à la fois large et légère, tout en ayant une excellente performance mécanique.

> POUTRELLE P I I

Dimensions	Code	Poids (kg)
1,90 m	079931-2	7,1
2,90 m	079932-0	10,9
3,90 m	079933-8	14,6

Pour plus d'information contactez nos agences : www.mills.fr



Siège social : 82, rue Edouard Vaillant
 93350 LE BOURGET CEDEX
 T. 01 48 35 65 65
info@mills.fr - www.mills.fr