

## Poutre Aluminium H16

*La poutre « valeur ajoutée » !*

### > Votre objectif



Réaliser un **platelage** pour réalisation de fond de coffrage avec des poutres apportant plus de valeur ajoutée que les poutres bois.

### > La solution Jalmat



Une poutre alliant les qualités de la poutre bois à celle d'un matériau plus performant, l'aluminium.

### > Les atouts du produit

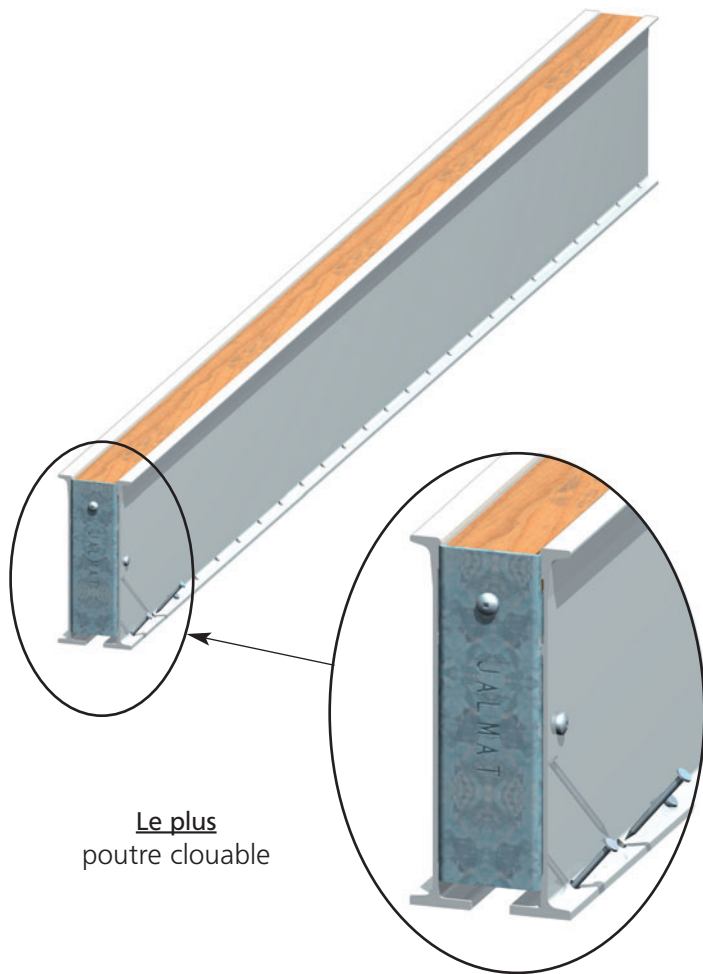


- **Qualité Longue conservation** : pérennité du matériau aluminium.
- **Caractéristiques techniques élevées** : globalement meilleures que la poutre bois tout en ayant les mêmes avantages (cf. données techniques).
- **Produit plus** : poutre clouable équipée d'un tasseau bois, d'un réseau de percement sur talon, d'une gorge de fixation de type Halfen.

Ces trois particularités techniques permettent dans tous les cas :

- la fixation d'un contreplaqué ;
- le clouage ;
- la fixation sur tout autre support.

- **Personnalisable à votre nom** : sur le bouchon et la poutre.



Le plus  
poutre clouable

Vente

Location



> Les atouts du système de montage

- **Simplicité :**
  - Sa conception ne modifie pas les habitudes de travail sur chantier.
  - Les 3 longueurs disponibles permettent de couvrir tous les cas d'utilisation.
- **Ergonomie :** plus légère à manipuler que la poutre bois.

> L'avis des clients

La poutre ultra-résistante qui nous met en confiance !

> Chantiers références

**DUMEZ SUD :**  
Hôpital de Perpignan

**DUMEZ MÉDITERRANÉE :**  
Archives départementales Marseille Méditerranée  
Société CAMPENON - Travaux du Midi (13)

**DODIN :**  
Couverture de l'A86 - Paris

> Certificats, brevets et marques...

Système breveté (poutre clouable) conforme à la norme NFP 93-322. Testé au CEBTP.

▣ **Caractéristiques :**

| <u>Longueur standard (cm)</u> | <u>Masse (kg)</u> |
|-------------------------------|-------------------|
| 240                           | 9,6               |
| 360                           | 14,4              |
| 480                           | 19,2              |

- Existe en version non-clouable
- Caractéristiques mécaniques :
  - Moment fléchissant (T.m) 0.57
  - Effort tranchant (T) 3.0
  - Masse linéaire (kg/m) 4.0

