



## MUR DE 15 BÉTON DE BOIS

Produit en béton de bois destiné aux façades légères et à isolation répartie et intégrée.

Ce mur massif de grande dimension, préfabriqué, de 15 cm d'épaisseur est réalisé sur mesure en béton de bois.

Prêt à poser, garantie de stabilité dimensionnelle, de résistance fongique et de fort taux d'amortissement thermique.

Ce support idéal pour le second oeuvre se décline en plusieurs épaisseurs. Prêt pour un doublage intérieur facilité et un bardage de façade sans contrainte.

Perspirant et à forte inertie thermique, il offre un bilan carbone négatif.

Disponible courant 2022

### Bâtiments



Logements



Bureaux

### Domaines



Façades

Recommandé pour

Mur 15

Béton de bois  
en KG CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>

-35

Extrapolation  
de la FDES mur de 30



# MUR DE 15

## BÉTON DE BOIS

### Avantages

- Bilan carbone négatif
- Excellente résistance au feu
- Compatible avec toutes les techniques de construction
- Montage à l'avancement
- Facilité opérationnelle pour le second oeuvre
- Résistance fongique
- Résistance thermique

### En détails

- R de 1 à 1,6 m<sup>2</sup>.K / W
- Coupe feu : max. 3h
- Sécurité :  
Eligible au levage déporté à hauteur d'homme

### Dimensions maximales

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Longueur max. : | 6 m                            |
| Hauteur max. :  | 3,70 m                         |
| Poids :         | de 105 à 170 kg/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur mur : | de 15 à 24 cm                  |



Disponible courant 2022



Toute votre documentation  
est disponible sur notre site

[www.spurgin.fr](http://www.spurgin.fr)

ILE-DE-FRANCE/OUEST tél. : 02 37 26 26 70 // EST tél. : 03 89 20 90 95  
RHONE-ALPES tél. : 04 74 46 47 47 // NORD tél. : 03 22 78 88 69 // SUD tél. : 04 42 60 48 30



### En détails

- Mur en béton de bois 15 cm, principe et détails

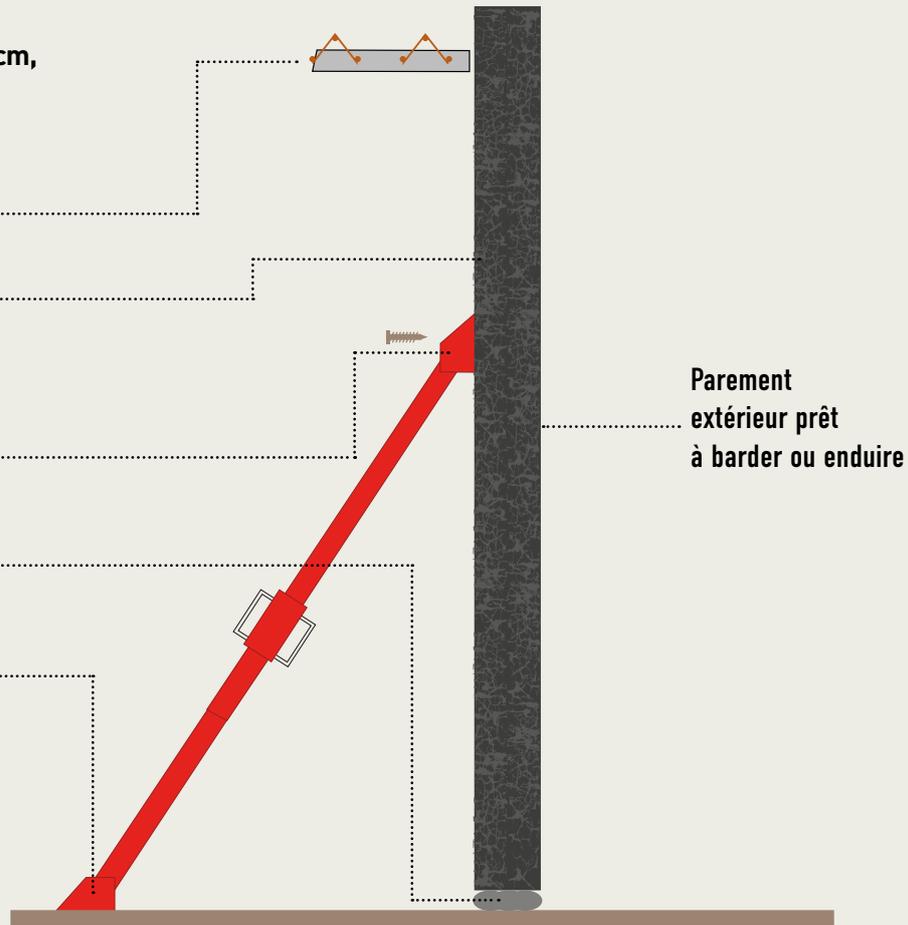
Plancher

Parement prêt à doubler

Etais tire-pousse fixé avec tirefond

Lit de mortier hydrofuge

Fixation



Parement extérieur prêt à barder ou enduire

Technologie Lignoroc®

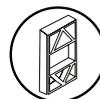
### Solutions SPURGIN



**SUR-MESURE**  
Mur en béton de bois sur-mesure



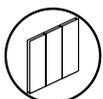
**SÉCURITÉ**  
Sécurité renforcée de votre chantier



**TOUT EN 1**



**PÉNIBILITÉ**  
Moins de pénibilité pour vos équipes



**GRANDES DIMENSIONS**  
Des éléments de grande dimensions (jusqu'à 6 x 3,70m)



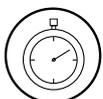
**B.E.**  
Un bureau d'études à proximité



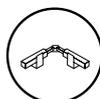
**TRANSPORT**  
Les Equipements adaptés pour le Transport et le Stockage



**ACCOMPAGNEMENT**  
Un véritable accompagnement à la pose



**DÉLAIS**  
Des délais courts entre commande et livraison



**ACCESSOIRES**  
Le matériel spécifique disponible à l'achat

[www.spurgin.fr](http://www.spurgin.fr)

ILE-DE-FRANCE/OUEST tél. : 02 37 26 26 70 // EST tél. : 03 89 20 90 95  
RHONE-ALPES tél. : 04 74 46 47 47 // NORD tél. : 03 22 78 88 69 // SUD tél. : 04 42 60 48 30