

# Un abri bûches en kit

**L**e bois est l'énergie de chauffage la moins chère. Si vous avez la chance de disposer d'un poêle à bois, c'est le moment de se préoccuper de l'approvisionnement en bûches et, donc, de leur stockage. Un abri à bois protège les bûches de la pluie mais il est, nécessairement, très ventilé. Nous avons trouvé sur [www.labelhabitation.com](http://www.labelhabitation.com) un abri à la fois esthétique et efficace.



## Caractéristiques de l'abri bûches EMABRI-AB02

- Capacité: deux stères et demi de bûches de 33 cm (1,78 m<sup>3</sup>).
- Kit préassemblé.
- Structure en épicéa de 20 mm, toiture en OSB de 12 mm.
- Montage: environ 1 heure.
- Toile bitumée d'étanchéité de toiture, traitée anti-UV.
- Garantie: 10 ans.
- Fabriqué en Europe.



# Assemblage des panneaux

**1** Le kit est constitué de quatre éléments de côté, deux panneaux de couverture, les tasseaux d'assemblage (avec longueur indiquée), la visserie, un rouleau de toile bitumée.

**2** Chaque côté est composé d'un panneau droit et d'un panneau trapézoïdal (l'avancée). Les deux panneaux sont assemblés par deux tasseaux: un tasseau de 1 190 mm et un tasseau de 1 130 mm. Posez les deux éléments l'un contre l'autre.

**3** Placez le tasseau de 1 190 mm à l'arrière et celui de 1 130 mm à l'avant.

**4** Vissez le tasseau avec les vis de 55 mm, au centre des lames du panneau...

**5** ... trois vis sur la partie du bas et trois vis sur la partie du haut.





**6** Vissez de la même façon, le tasseau avant avec six vis.



**7** Assemblez de la même façon le deuxième côté.

**8** Fixez à l'arrière et en bas du côté le petit panneau d'OSB qui sert d'équerre. Vissez l'équerre dans le montant du côté avec 2 vis de 35 mm. Faites de même sur l'autre côté.



**9** Assemblez les deux panneaux de couverture avec les tasseaux de 1200 mm.

**10** Vissez le tasseau sur les tasseaux prémontés des panneaux de couverture avec six vis de 35 mm réparties entre les deux panneaux. Vissez de même le second tasseau d'assemblage.

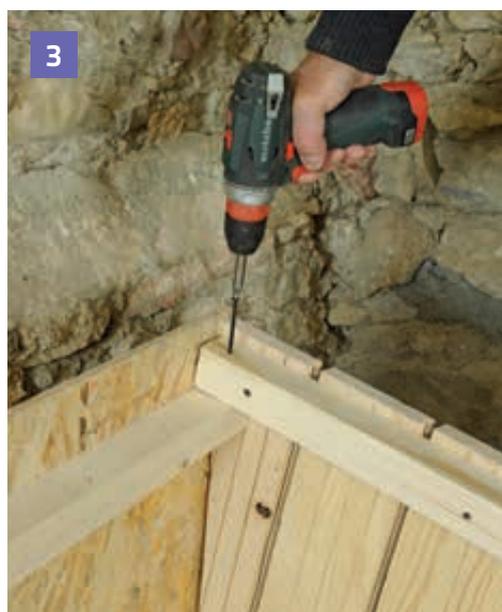


# Montage de l'abri



**1** Positionnez un côté contre le toit...

**2** ... le montant arrière du côté venant s'appuyer sur la traverse du toit.



**3** Assemblez le côté avec le toit avec une vis de 70 mm.

**4** Vissez sur le montant du côté une équerre en OSB par trois vis de 35 mm.



**5** Fixez le second côté par une vis de 70 mm et vissez la dernière équerre.

**6** Tracez un point de fixation à 47 cm de l'arrière du toit et à 50 mm du bord du toit.



**7** De chaque côté, solidarisez le toit avec le montant du côté par une vis de 55 mm.



**8** Assemblez les trois éléments de la traverse basse: deux éléments préassemblés et un tasseau d'assemblage de 1 200 mm.

**9** Vissez les trois pièces par six vis de 35 mm réparties ainsi à partir du bout du tasseau: 3 cm, 27 cm, 27 cm, 6 cm, 27 cm, 27 cm et 3 cm.

**10** Vissez la traverse sous les équerres basses.

**11** ... avec deux vis de 35 mm.



**12** Renforcez l'assemblage du toit et des côtés par des vis de 55 mm...

**13** ... une en bas et une en haut.

## Finitions

L'abri peut être teinté et traité avec une lasure, nous avons choisi de le protéger par un saturateur qui pénètre en profondeur dans le bois et le protège de l'humidité.



Le saturateur Textrol Pro est particulièrement destiné à protéger les bois tendres comme l'épicéa ou le sapin. La version choisie "Gris vieilli naturel" permet au bois de grisailier naturellement avec le temps tout en étant protégé.

## Protection



Appliquez le saturateur en une couche ou en deux couches "mouillé sur mouillé" pour bien imprégner le bois. Il est essentiel de protéger toutes les surfaces.

## Pose de la toile bitumée



**1** Déroulez la toile bitumée sur le toit de l'abri en la faisant dépasser de 5 cm à l'avant et 15 cm à l'arrière.

**2** Centrez la toile pour qu'elle déborde de chaque côté.



**3** À l'avant, agrafez la toile sur le chant du toit...

**4** ... et en dessous.

**5** À l'arrière agrafez et laissez pendre.

**6** Dans les angles, pliez la toile et agrafez.

**7** Vissez les lames de finition latérale et protégez-les avec le saturateur.





8



9



10

**8** Installez l'abri en place. Dans le cas, comme ici, où il est posé sur la terre, intercalez des palettes recoupées pour éviter que l'abri et les bûches ne soient en contact avec la terre.

**9** Fixez l'abri contre le mur au travers des équerres du haut.

**10** Nous avons utilisé des chevilles à frapper.