

## Texte de spécification « panneau de cavité » Solid John Bétonplex

---

### Définition du produit / Garantie Bétonplex Solid John

- Composition
  - Type de bois : durabilité de classe 2 et de classe 3 selon norme EN 636
  - Résistance du collage : classe 3 WBP - Weather and Boiled Proof selon EN 314
- Poids par m<sup>3</sup> : 550-650 kg
- Dimensions :
  - 15 mm d'épaisseur
  - Dimension panneau contreplaqué bakérisé 1.22 m x 2.4 mm

### Données techniques

- Base : multiplex structurel
- Dimensions : 122 cm \* 244 cm
- Épaisseur : 15 mm
- Norme de référence : EN 636 classe de durabilité
- Densité : 550-650 kg/m<sup>2</sup> ( EN 323 )
- Taux d'humidité moyenne : 10,2 ( EN 322 )
- Résistance à la flexion : F60 (EN 636)
- Élasticité : E100 ( EN 636 )
- Rejets formaldéhyde : EN 13986 - Annexe B E1
- Réaction au feu : EN 13986 - Annexe B D-s2,d0
- Classe de l'encollage : 314-1 Classe 3 ( WBP )
- Classe de durabilité du bois : Classe 2 – Classe 3

### Application

- Prévoyez un joint de 2 mm entre les différentes bandes
- Application conforme aux normes Européennes

### Utilisation

- Support de couverture en acrotère, base qualitative pour rive de toitures