

ISOLATION

BARYFLOOR - Panneau de plancher isolant en bois



BARYFLOOR	Épaisseur	Poids
4 + 3,5 + 4	11,5 mm	12 kg/m ²
5 + 3,5 + 5	13,5 mm	13 kg/m ²
6 + 3,5 + 6	15,5 mm	14 kg/m ²
8 + 3,5 + 8	19,5 mm	16 kg/m ²
10 + 3,5 + 10	23,5 mm	18 kg/m ²
12 + 3,5 + 12	27,5 mm	20 kg/m ²
4 + 6 + 4	14 mm	18 kg/m ²
5 + 6 + 5	16 mm	19 kg/m ²
6 + 6 + 6	18 mm	20 kg/m ²
8 + 6 + 8	22 mm	22 kg/m ²
10 + 6 + 10	26 mm	24 kg/m ²
12 + 6 + 12	30 mm	26 kg/m ²

Description produit Baryfloor est un panneau sandwich composé de contre-plaqué okoumé multicouche, hydrofuge, collé (qualité B/BB WBP collé) et BARYFOL tapis synthétique d'isolation acoustique à dos de jute sur les deux faces, respectivement de 8 et 14 kg/m². Sur demande, le poids du contre-plaqué okoumé multicouche, hydrofuge, collé, qualité B/BB WBP collé et tapis à lourde masse peut varier.

Caractéristiques

- Haut coefficient d'isolation acoustique, excellentes propriétés physiques, sciage aisé, montage rapide, produit sans PVC.
- Les données du contre-plaqué okoumé sont les suivantes :
 - Encollage : qualité extérieur ;
 - Densité : 400/500 kg/m³ ;
 - Résistance à la flexion : 40 MPA ;
 - Résistance à la traction : 30 MPA ;
 - Module d'élasticité : 4000 MPA.
- Le produit fini est une plaque lisse esthétique.

Application

Construction résidentielle
 Construction de théâtres
 Construction de bureaux
 Construction d'autobus
 Construction de yachts
 Encoffrements

Pose La pose de BARYFLOOR est comparable à la pose de panneaux en bois ; les panneaux BARYFLOOR peuvent être sciés, cloués, vissés et collés.

Dimensions Panneaux standard de 2 500 x 1 250 mm
 Autres dimensions disponibles ; possibilité de finition striée + languettes.

COURBE D'ISOLATION ACOUSTIQUE (R)

Matériau isolant : BARYFLOOR

Mesuré selon la norme : DIN 52210

