

ISOLIERUNG

BARYFLOOR LIGHT - isolierende Bodenelemente aus Holz



BARYFLOOR LIGHT	Dicke	Gewicht
4 + 4 + 4	12 mm	7 kg/m ²
5 + 4 + 5	14 mm	8 kg/m ²
6 + 4 + 6	16 mm	9 kg/m ²
8 + 4 + 8	20 mm	11 kg/m ²
4 + 6 + 4	14 mm	7 kg/m ²
5 + 6 + 5	16 mm	9 kg/m ²
6 + 6 + 6	18 mm	10 kg/m ²
8 + 6 + 8	22 mm	12 kg/m ²
10 + 6 + 10	26 mm	14 kg/m ²
12 + 6 + 12	30 mm	16 kg/m ²

Produktbeschreibung Baryfloor Light ist eine Sandwichplatte, bestehend aus mehrschichtigem, wasserfest verleimtem Okoumé-Sperrholz (Qualität B/BB, wbp-verleimt), RUGRAN, einem polyurethanegebundenen Gummigranulat mit hervorragenden schalldämmenden und schwingungsdämpfenden Eigenschaften und mehrschichtigem, wasserfest verleimtem Okoumé-Sperrholz (Qualität B/BB, wbp-verleimt). Sowohl die Sperrholzplatten als auch das Gummigranulat können auf Wunsch mit einem anderen Gewicht geliefert werden.

- Eigenschaften**
- Hoher Schalldämmwert, hoher schwingungsdämpfender Wert, hervorragende physische Eigenschaften, leicht zu sägen, schnelle Montage, PVC-freies Produkt.
 - Technische Daten von Okoumé-Sperrholz:
 - Verklebung : Qualität für Außenanwendungen
 - Dichte : 400/500 kg/m³
 - Biegefestigkeit : 40 MPA
 - Zugfestigkeit : 30 MPA
 - E-Modul : 4000 MPA
 - Das Endprodukt ist eine schöne ebene Platte.

Anwendung

Autobusbau
 Jachtbau
 Gehäuse
 Wohnungsbau
 Theaterbau
 Bürobau

Verarbeitung Die Verarbeitung von BARYFLOOR LIGHT lässt sich mit der Verarbeitung von Holzplatten vergleichen; BARYFLOOR-LIGHT-Elemente können gesägt, genagelt, geschraubt und verklebt werden.

Abmessungen Standardplatten von 2.500 x 1.250 mm
 Andere Abmessungen sind lieferbar.

SCHALLDÄMMKURVE (R)

Dämmmaterial : BARYFLOOR LIGHT
 Gemessen nach : 52210

