

Holzfaser-Dämmplatte Thermoroom



XXX

XXX

Produkt xxx

Zusammensetzung Unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz und 4,0 % PUR-Harz.

Eigenschaften

- Optimale Wärmedämmung.
- Hervorragende Wärmespeicherkapazität: sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz.
- Hoher Schallschutz.
- Feuchteregulierend.
- Dampfdiffusionsoffen.
- Einfach zu verarbeiten.
- Nachhaltiger Rohstoff Holz: recyclefähig.
- Hergestellt in Deutschland (Schwarzwald).
- Baubiologisch unbedenklich (natureplus® zertifiziert).

Anwendung

- Innendämmung von Außenwänden.
- Dämmung unter den Sparren zum Verputzen.

Weitere Verarbeitungsanleitungen mit Bildern, Werkzeug- und Produktauswahllisten finden Sie unter www.baumit-selbermachen.de.

Technische Daten

Brandverhalten: E nach DIN EN 13501-1, normal entflammbar

Druckfestigkeit:≥ 50 kPaEinsatzbereich:innen, WandFarbe:HellbraunKantenausbildung:stumpf

Plattendicke: 2 cm, 4 cm, 6 cm, 8 cm, 10 cm

Plattenformat: 120 cm x 50 cm

Rohdichte: ≥ 150 kg/m³ bei 2 cm Dicke, ≥ 130 kg/m³ bei 4 cm

bis 10 cm Dicke 2100 J/(kgK) \geq 5 kPa s/m²

μ-Wert:

Verdübelung: Thermotop Schraubdübel S1, Schraubdübel S1 short

Wärmeleitzahl B: 0.041 W/(m·K) Bemessungswert

Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang, Tel.: 01805 648228 *

Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: ≥ 7.5 kPa

| | 2 cm | 4 cm | 6 cm | 8 cm |
|--------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Ergiebigkeit | 57.6 m ² /Palette | 28.8 m ² /Palette | 18 m ² /Palette | 14.4 m ² /Palette |
| Verbrauch | 0.6 Platten/m ² | 0.6 Platten/m ² | 0.6 Platten/m ² | 0.6 Platten/m ² |

| | 10 cm | |
|--------------|------------------------------|--|
| Ergiebigkeit | 10.8 m ² /Palette | |
| Verbrauch | 0.6 Platten/m ² | |



1/2

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.



Lieferform Dicke 2 cm: 96 Stück pro Palette (57,60 m²/Palette). Nur als Palette lieferbar.

Dicke 4 cm: 48 Stück pro Palette (28,80 m²/Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 6 cm: 30 Stück pro Palette (18 m²/Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 8 cm: 24 Stück pro Palette (14,40 m²/Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 10 cm: 18 Stück pro Palette (10,80 m²/Palette). Nur als Palette lieferbar.

Lagerung Holzfaserdämmplatten müssen vor Feuchtigkeit geschützt, trocken und liegend gelagert werden. Paletten nicht übereinander stapeln.

Qualitätssicherung Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zerti-

fiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

Untergrund xxx

Verarbeitung xxx

Allgemeines und Hinweise

XXX

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang, Tel.: 01805 648228 *