



- **XXX**
- **XXX**
- **XXX**

**Produkt** xxx

**Zusammensetzung** Unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz, Flammschutzmittel: 6,0 % Ammoniumsalze und ca. 5,0 % textile Binfaser.

**Eigenschaften**

- Sehr biegsam, elastisch und somit anpassungsfähig.
- Hervorragende Wärmedämmung.
- Hervorragende spezifische Wärmekapazität: sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz.
- Hoher Schallschutz.
- Einfache und schnelle Verarbeitung.
- Feuchteregulierend.
- Dampfdiffusionsoffen.
- Nachhaltiger Rohstoff Holz: recyclefähig.
- Baubiologisch unbedenklich.

**Anwendung**

- Zwischen Holzständer bei Innen- und Aussenwänden einsetzbar.
- Als Zwischensparrendämmung und Deckendämmung geeignet.
- In Trennwände/Trockenbau einsetzbar.

Weitere Verarbeitungsanleitungen mit Bildern, Werkzeug- und Produktauswahllisten finden Sie unter [www.baumit-selbermachen.de](http://www.baumit-selbermachen.de).

**Technische Daten**

Brandverhalten:	E nach DIN EN 13501-1, normal entflammbar
Einsatzbereich:	außen, innen, Wand
Farbe:	Hellbraun
Kantenausbildung:	stumpf
Plattendicke:	3 cm, 4 cm, 5 cm, 6 cm, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 14 cm, 16 cm, 18 cm, 20 cm, 22 cm, 24 cm
Plattenformat:	135 cm x 57.5 cm
Rohdichte:	≥ 50 kg/m <sup>3</sup>
μ-Wert:	2
Verdübelung:	xxx
Wärmeleitzahl B:	0.038 W/(m·K) Bemessungswert
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene:	≥ 1 kPa

	3 cm	4 cm	5 cm	6 cm
Ergiebigkeit	111.78 m <sup>2</sup> /Palette	86.94 m <sup>2</sup> /Palette	69.86 m <sup>2</sup> /Palette	62.1 m <sup>2</sup> /Palette
Verbrauch	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>

	8 cm	10 cm	12 cm	14 cm
Ergiebigkeit	46.58 m <sup>2</sup> /Palette	37.26 m <sup>2</sup> /Palette	31.05 m <sup>2</sup> /Palette	24.84 m <sup>2</sup> /Palette
Verbrauch	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>

	16 cm	18 cm	20 cm	22 cm
Ergiebigkeit	23.29 m <sup>2</sup> /Palette	18.63 m <sup>2</sup> /Palette	18.63 m <sup>2</sup> /Palette	15.53 m <sup>2</sup> /Palette
Verbrauch	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>	0.78 Platten/m <sup>2</sup>

	24 cm
Ergiebigkeit	15.53 m <sup>2</sup> /Palette
Verbrauch	0.78 Platten/m <sup>2</sup>

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 3 cm: 144 Stück pro Palette (111,78 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 4 cm: 112 Stück pro Palette (86,94 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 5 cm: 90 Stück pro Palette (69,86 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 6 cm: 80 Stück pro Palette (62,10 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 8 cm: 60 Stück pro Palette (46,58 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 10 cm: 48 Stück pro Palette (37,26 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 12 cm: 40 Stück pro Palette (31,05 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 14 cm: 32 Stück pro Palette (24,84 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 16 cm: 30 Stück pro Palette (23,29 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 18 cm: 24 Stück pro Palette (18,63 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 20 cm: 24 Stück pro Palette (18,63 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 22 cm: 20 Stück pro Palette (15,53 m<sup>2</sup>/Palette). Nur als Palette lieferbar.  
 Dicke 24 cm: 20 Stück pro Palette (15,53 m<sup>2</sup>/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 zertifiziertes 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.