

# Holzfaser-Dämmplatte Thermowall L



- **Leichte Putzträgerplatte mit hoher Dämmleistung**
- **Für vollflächige mineralische oder Massivholz-Untergründe im WDVS geeignet**
- **Systembestandteil im ökologischen WDVS**

**Produkt** xxx

**Zusammensetzung** Unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz aus dem Schwarzwald, 4,0 % PUR-Harz und 1,5 % Paraffin.

- Eigenschaften**
- Verbesserte Wärmeleitfähigkeit  $\lambda$  0,040
  - Handliches Format von 1250 x 590 mm
  - Leichte und schnelle Verarbeitung
  - Stoßsicher
  - Hohe Schalldämmung
  - Einfache und schnelle Verarbeitung durch hohe Maßgenauigkeit
  - Einschichtiges und homogenes Rohdichteprofil
  - Optimale Wärmedämmung
  - Guter sommerlicher und winterlicher Wärmeschutz durch hervorragende Wärmespeicherkapazität
  - Diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend
  - Nachhaltige Putzträgerplatte aus Holz
  - Recyclefähig
  - Baubiologisch unbedenklich (natureplus®-zertifiziert)
  - Hergestellt in Deutschland (Schwarzwald)

**Anwendung** ■ Leichte Putzträgerplatte mit hoher Dämmleistung für vollflächige mineralische oder Massiv-Holzuntergründe im WDVS.

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

<b>Technische Daten</b>	Brandverhalten:	E nach DIN EN 13501-1, normal entflammbar
	Druckfestigkeit:	≥ 50 kPa
	Einsatzbereich:	außen, Wand
	Farbe:	Hellbraun
	Kantenausbildung:	stumpf
	Plattendicke:	12 cm, 14 cm, 16 cm, 18 cm, 20 cm
	Plattenformat:	120 cm x 40 cm
	Rohdichte:	ca. 110 kg/m <sup>3</sup>
	μ-Wert:	3
	Verdübelung:	Thermotop Schraubdübel S1
	Wärmeleitfähigkeit B:	0.040 W/(m·K) Bemessungswert
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene:	≥ 7.5 kPa senkrecht zur Plattenebene

	12 cm	14 cm	16 cm	18 cm
Verbrauch	0.48 Platten/m <sup>2</sup>	0.48 Platten/m <sup>2</sup>	0.48 Platten/m <sup>2</sup>	0.48 Platten/m <sup>2</sup>

	20 cm
Verbrauch	0.48 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.



<b>Lieferform</b>	Dicke 12 cm: 18 Stück pro Palette (8,64 m <sup>2</sup> /Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 14 cm: 16 Stück pro Palette (7,68 m <sup>2</sup> /Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 16 cm: 14 Stück pro Palette (6,72 m <sup>2</sup> /Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 18 cm: 12 Stück pro Palette (5,76 m <sup>2</sup> /Palette). Nur als Palette lieferbar. Dicke 20 cm: 10 Stück pro Palette (4,8 m <sup>2</sup> /Palette). Nur als Palette lieferbar.
<b>Lagerung</b>	xxx
<b>Untergrund</b>	xxx
<b>Verarbeitung</b>	xxx
<b>Allgemeines und Hinweise</b>	Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere Baunit Fachberater gern detailliert und objektbezogen