



# GUTEX Multitherm

CE  **GUTEX**<sup>®</sup>  
DAMMPLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ



Produktseite

Feuchteunempfindliche Dämmplatte mit einschichtigem homogenen Rohdichteprofil als äußere Bepunktung der Außenwand hinter Vorsatzschale - ab 60 mm jetzt auch als zusätzliche Aufsparrendämmung mit Unterdeckung im Dachbereich einsetzbar



- 40 mm: **Art.-Nr. 10000034920**
- 60 mm: **Art.-Nr. 10000034921**
- 80 mm: **Art.-Nr. 10000034922**
- 100 mm: **Art.-Nr. 10000034923**
- 120 mm: **Art.-Nr. 10000034924**
- 140 mm: **Art.-Nr. 10000034925**
- 160 mm: **Art.-Nr. 10000034926**
- 180 mm: **Art.-Nr. 10000034927**
- 200 mm: **Art.-Nr. 10000034928**

## Technische Daten

natureplus	0104-0604-012-2
Inhaltsstoffe	unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz
Kantenausbildung	Nut und Feder
Zuschlagstoffe	4% PUR-Harz; 1% Paraffin
Deckmaß	1.740 x 580 mm
Rohdichte	140 kg/m <sup>3</sup>
Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,040 W/mK
Dampfdiffusion $\mu$	4
Druckspannung/-festigkeit	70 kPa
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	7,5 kPa
Strömungswiderstand	100 kPa·s/m <sup>2</sup>
spezifische Wärmekapazität	2.100 J/(kg·K)
Brandverhalten	Klasse E

## Vorteile

- **Beidseitig verlegbar**
- **Zeitsparende und einfache Verlegung durch hohe Maßgenauigkeit**
- **Winddichtend**
- **Hydrophobiert und damit feuchteabweisend**
- **Zusätzliche Wärmedämmung**
- **Minimierung der Wärmebrücken**
- **Hervorragende Wärmespeicherkapazität, guter sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz**
- **Verbesserung der Schalldämmung**
- **Feuchtigkeitsregulierend**
- **Diffusionsoffen**
- **Nachhaltiger Rohstoff Holz**
- **Recycelfähig**
- **Baubiologisch unbedenklich**

## Anwendungsgebiete

- Zur Außenbepunktung direkt auf Ständerkonstruktionen, auf Massivholzelementen und auf Mauerwerk hinter der Vorsatzschale bei hinterlüfteten Fassaden
- Als vollflächige Untersparrendämmung
- Ab 60 mm auch als zusätzliche Aufsparrendämmung direkt auf dem Sparren

### Allgemeine Hinweise:

Alle in diesen techn. Datenblättern enthaltenen Angaben beruhen auf unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Dem Verarbeiter obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzuhalten. Satz- und Druckfehler vorbehalten



Der führende Spezialist für Lösungen im Holzbau

17.06.2020

**Vinzenz Harrer GmbH** | Badl 31 | A-8130 Frohnleiten  
Tel. +43 3127 20 945 | Fax DW 218 | [bestellung@harrer.at](mailto:bestellung@harrer.at) | [www.harrer.at](http://www.harrer.at)