



# Baunit HolzweichfaserPlatte

für den Leichtbau



## Vorteile

- Dämmplatte aus Holzweichfaser WF-PT
- für Baunit WDVS Nature
- nachwachsender Rohstoff

## Produkt

Holzweichfaserdämmplatte gem. ÖN EN 13171. Ausführung mit Nut und Feder für die Verwendung auf Holzriegelkonstruktionen. WF-PT gemäß ÖN B 6000. Systembestandteil des Baunit Wärmedämmverbundsystem Nature.

## Zusammensetzung

Nadelholz, Polyharnstoff, Paraffin

## Eigenschaften

Holzweichfaserdämmplatte mit guten wärmedämmenden Eigenschaften, hohe Wärmespeicherkapazität, ausgezeichneter Schutz vor sommerlicher Überhitzung.

## Anwendung

Als WDVS für Neu- und Altbauten im Holzbau (Holzständerbauweise, Holzriegelbauweise). Für die Anwendung auf Massivuntergründen bzw. Massivholzuntergründen (z.B. Brettschichtholz) ist die Baunit HolzweichfaserPlatte Massiv vorzusehen.

## Technische Daten

| Produkt        |                                                                                          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wärmeleitzahl: | 0.044 W/mK - 0.047 W/mK (abhängig von Dämmstoffdicke - siehe technisches Zusatzdokument) |

Weitere technische Daten siehe <<Technische Zusatzdokumente>>.

## Lieferform

Foliert im Paket (siehe technisches Zusatzdokument).

## Lagerung

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, mechanischer Beschädigung und Verschmutzung schützen. Auf ebenem, trockenem Untergrund lagern (Lagerung auf z.B. Paletten unter Dach oder mit hellen Folien abgedeckt).

## Qualitätssicherung

Fremdüberwachung der Produktionswerke

## Verarbeitung

Die Verarbeitung erfolgt nach letztgültiger Baunit Verarbeitungsrichtlinie WDVS sowie der Verarbeitungsrichtlinie für Baunit WDVS Nature. Ergänzend ist folgendes zu beachten:

**Kleberauftrag:** Der Dämmstoff wird ausschließlich mechanisch am Untergrund befestigt.

**Dämmplattenverlegung:** Baunit Fassadendämmplatten werden fugenlos und stoßversetzt verlegt. Für Zuschnitte wird die Verwendung eines Dämmstoffschneidegerätes empfohlen.

**Zusätzliche mechanische Befestigung:** Der Dämmstoff wird mittels Dübel oder Breit Rückenklammern befestigt.

**Unterputz:** Der Unterputzmörtel wird mittels Zahntraufel aufgetragen, Baunit Textilglasgitter in faltenfreien, möglichst durchgehenden Bahnen mit 10 cm Überlappung in den frischen Unterputzmörtel eingebettet und anschließend geglättet.

**Geeignete Klebe- und Unterputzmörtel:** Siehe Baunit VAR WDVS

**Allgemeines und  
Hinweise**

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5°C betragen. Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit deutlich verlängern.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.