



Baunit Holzweichfaser Dämmplatte

(Steico protectdry Typ M)



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 Natürliche Dämmplatte 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

Produktart:	WF-PT
Wärmeleitfähigkeit λ_D :	0,040 W/mK
Designation Code:	WF EN 13171-T5 -DS(70/90)3 - CS(10Y)100- TR20-WS1,0-MU3
Rohdichte:	ca. 140 kg/m ³
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 3
Plattenformat:	132,5 x 60 cm
Brandverhalten:	E (Euroklasse) gem. ÖNORM EN 13501-1

Qualitätssicherung Fremdüberwachung der Produktionswerke

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Nicht kennzeichnungspflichtig

Lieferform Foliert im Paket.

Dicke ^{*)} [mm]	60**	80*	100*	120*	140*	160*	180*	200*
m ² /Palette	30,2	22,3	17,5	14,3	12,7	11,1	9,6	9,6
Stk./ Pal.	38	28	22	18	16	14	12	12

*Mindestabnahme und Lieferzeit auf Anfrage.

**Mindestabnahme 1 Palette. Lieferzeit auf Anfrage

Lagerung Die Dämmplatten sind auf trockenem Untergrund eben zu lagern. Baunit Fassadendämmplatten sind vor:

- Feuchtigkeit, Nässe, Frost, Schnee (Lagerung unter Dach oder mit hellen Folien abgedeckt),
 - direkter Sonneneinstrahlung,
 - mechanischer Beschädigung,
 - Verschmutzung
- zu schützen.

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 Dämmstoffschnidegerätes empfohlen.

Zusätzliche mechanische Befestigung: Der Dämmstoff wird mittels Dübel oder Breitrückensklammern 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

Hinweise und Allgemeines

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.

Rechtliche Hinweise

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.