

Baunit Brandriegelplatte (Knauf FKD-T FB C2)



- **bewährt & sicher**
- **auch für Hochhäuser**
- **gute Wärmedämmung**

Produkt	Fassadendämmplatte der Produktart MW-PT5, bestehend aus gebundener Mineralwolle (Steinwolle). Produkt geprüft nach ÖNORM EN 13162.										
Zusammensetzung	Steinwolle, organisches Bindemittel										
Eigenschaften	Mineralische Dämmplatte, nichtbrennbar, wasserabweisend, unverrottbar, dimensionsstabil, alterungsbeständig, diffusionsoffen, chemisch neutral, beidseitig beschichtet.										
Anwendung	Zur Ausbildung von Brandschutzriegeln bei Baunit WärmedämmverbundsystemenECO und openair.										
Technische Daten	Brandverhalten:	A1 (Euroklasse) gem. ÖNORM EN 13501-1									
	μ-Wert:	ca. 1									
	Rohdichte:	ca. 105 kg/m³									
	Wärmeleitzahl:	0.034 W/mK									
	Designation-Code:	EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)10- TR5-WS-WL(P)									
	Produktart:	gem. ÖNORM B 6000									
	Produktart MW:	MW-PT 5									
Lieferform	Foliert im Paket. Plattenformat 120 x 20 cm.										

Verarbeitung

Die Verarbeitung erfolgt nach letztgültiger Baunit Verarbeitungsrichtlinie WDVS. Ergänzend ist folgendes zu beachten:

Kleberauftrag: Vollflächiges verkleben durch Kleberauftrag mittels Zahntraufel.

Dämmplattenverlegung: Baunit Fassadendämmplatten werden mit der vollflächig beschichteten Seite vom Wandbildner weg, fugenlos und stoßversetzt verlegt. Für Zuschnitte wird die Verwendung eines Dämmstoffschneidegerätes empfohlen.

Zusätzliche mechanische Befestigung: Eine zusätzliche mechanische Befestigung ist immer erforderlich. Pro Dämmplatte sind 3 Dübel zu setzen.

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 liegen. 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.