



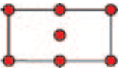

Baunit FassadenPlatte ECO plus



Produkt	Fassadendämmplatte, bestehend aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff. Produkt geprüft nach ÖNORM EN 13163, sowie im System nach ETAG 004. Bestandteil von Baunit WärmedämmverbundSystem ECO	
Zusammensetzung	Expandiertes Polystyrolgranulat	
Eigenschaften	Hochwärmedämmende Fassadendämmplatte aus EPS-F mit Protect-Beschichtung und optimalen Wärmedämmeigenschaften. Maßgenau, schwindarm, frei von FCKW, HBCD, HFCKW bzw. HFKW.	
Anwendung	Für WDVS in Neubau und Sanierung bis Gebäudeklasse 5 gem. OIB-Richtlinie 2.	
Technische Daten	Produktart:	EPS-F gem. ÖNORM B 6000
	Wärmeleitfähigkeit λ_D :	0,031 W/mK
	Designation Code:	EN 13163 - L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100
	Rohdichte:	15-18 kg/m ³
	Dampfdiffusionswiderstandszahl μ :	ca. 60
	Plattenformat:	50 x 100 cm
	Brandverhalten:	E (Euroklasse) gem. ÖNORM EN 13501-1
	Systemklassen:	Siehe Anhang I
Qualitätssicherung	Fremdüberwachung der Produktionswerke	
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Nicht kennzeichnungspflichtig	
Lieferform	Foliert im Paket.	
	Dicke ^{*)} [mm]	60 80 100 120 140 160 180 200 -260 >260
	Stück/Paket	8 6 5 4 3 3 2 2 1
	m ² /Paket	4,0 3,0 2,5 2,0 1,5 1,5 1,0 1,0 0,5
	Auf Anfrage Dämmdicken bis 400 mm erhältlich	
Hinweise zum Untergrund	Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, saugfähig, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Die Prüfung des Untergrundes hat gemäß den ÖNORMEN B 2259 und B 6400 zu erfolgen. Die Ebenheit der Wand hat der DIN 18202 zu entsprechen.	

Lagerung	<p>Die Dämmplatten sind auf trockenem Untergrund eben zu lagern. Baunit Fassadendämmplatten sind vor:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Feuchtigkeit, Nässe, Frost, Schnee (Lagerung unter Dach oder mit hellen Folien abgedeckt), – direkter Sonneneinstrahlung, – mechanischer Beschädigung, – Verschmutzung <p>zu schützen.</p>
Verarbeitung	<p>Die Verarbeitung erfolgt nach letztgültiger Baunit Verarbeitungsrichtlinie WDVS. Ergänzend ist folgendes zu beachten:</p> <p>Kleberauftrag: Der Kleberauftrag erfolgt mittels der Randwulst-Punkt-Methode. Bei ausreichend ebenen Untergründen ist auch ein vollflächiges Verkleben durch Kleberauftrag mittels Zahnpachtel möglich.</p> <p>Dämmplattenverlegung: Baunit Fassadendämmplatten werden mit der beschichteten Seite vom Wandbildner weg, fugenlos und stoßversetzt verlegt. Für Zuschnitte wird die Verwendung eines Dämmstoffschneidegerätes empfohlen.</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung: Eine zusätzliche mechanische Befestigung ist abhängig vom Untergrund erforderlich.</p> <p>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.</p> <p>Geeignete Klebe- und Unterputzmörtel: Siehe Baunit VAR WDVS</p>
Hinweise und Allgemeines	<p>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.</p>
Rechtliche Hinweise	<p>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.</p>

Systemklassen gem. ÖNORM B 6400

Dämm- dicke	T-Schema 			W-Schema 		
	flächen- bündig	versenkt (≤ 20 mm)	versenkt Helix	flächen- bündig	versenkt (≤ 20 mm)	versenkt Helix
6 cm	-	-	-	1	-	-
7 cm	-	-	-	1	-	-
8 cm	1	-	-	1	1	-
9 cm	1	-	-	1	1	-
10 cm	1	1	-	1	1	2
11 cm	1	1	-	1	1	2
12 cm	1	1	-	1	1	2
14 cm	1	1	-	1	1	2
16 cm	1	1	-	1	1	2
18 cm	1	1	-	1	1	2
20 cm	1	1	-	1	1	2
22 cm	1	1	-	1	1	2
24 cm	1	1	-	1	1	2
26 cm	1	1	-	1	1	2
28 cm	1	1	-	1	1	2
30 cm	1	1	-	1	1	2