

AT-Mineralwolle-Dämmplatten

Dämmplatten für den Einsatz im vorgehängten, hinterlüfteten Fassadensystem tec
Dämmstoffhalter zur mechanischen Befestigung der Dämmplatten

Anwendungsgebiete	Spezialdämmplatten für den Einsatz im vorgehängten, hinterlüfteten Fassadensystem tec.	
Produkteigenschaften	AT-Mineralwolle-Dämmplatten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nicht brennbar ■ Über die Hochhausgrenze hinaus einsetzbar ■ Durchgehend wasserabweisend ■ Güteüberwacht nach DIN 18165 ■ Einseitig mit Glasvlies kaschiert ■ Leicht und schnell verarbeitbar durch ausschließlich mechanische Befestigung ■ Nicht geeignet für Wärmedämm-Verbundsysteme
	Alsifix V	<ul style="list-style-type: none"> ■ Komplettes Befestigungsmittel ohne zusätzliche Schrauben oder Nägel ■ Sicherer Halt durch komprimierbare Längsrippen und großen Tellerkopf
Technische Daten	AT-Mineralwolle-Dämmplatten	
	Baustoffklasse	A nach DIN 4102
	Anwendungstyp	W-w nach DIN 18165
	Wärmeleitfähigkeit	λ_R : 0,035 W/(mK) nach DIN 4108
	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ : ca. 1
	Alsifix V	
	Material	Kunststoff

Verarbeitungshinweise

Verarbeitung

Verlegeschema

- Dämmplatten dicht gestoßen im Verband liegend oder hochkant verlegen. An Ecken mit Eckverzahnung verlegen.
- An Durchdringungen wie z.B. Unterkonstruktionsteile muß der Dämmstoff dicht anschließen.
- Die Vlieskaschierung muß nach außen zeigen.

Dämmplattenzuschnitt

- Scharfes Messer

Befestigung

- Die Dämmplatten werden ausschließlich mechanisch befestigt, eine Verklebung auf dem Untergrund ist nicht erforderlich.
- Dämmplatten mit Alsifix V -Dämmstoffhaltern an den Plattenecken und zusätzlich in Plattenmitte befestigen.
- Bohrlochtiefe 40 mm
- Verankerungstiefe 20 - 30 mm

Überarbeiten der Fugen

- Zur Vermeidung von Wärmebrücken müssen Lücken in der Dämmschicht mit Dämmstoffstreifen ausgestopft werden.

Verbrauch

AT-Mineralwolle-Dämmplatte	1 m ² /m ²
Alsifix V	ca. 4 St./m ²

Lieferform

Verpackungseinheit

AT-Mineralwolle-Dämmplatten

Format: 1200 x 600 x d [mm]	Anzahl Platten pro Paket	m ² pro Paket
60	8	5,76
80	6	4,32
100	6	4,32
120	5	3,60
140	4	2,88

Lieferform	Verpackungseinheit	Alsifix V		
		Format \varnothing 8 [mm]	Kennfarbe	Anzahl Dübel pro Karton [St.]
		80	beige	300
		100	gelb	250
		120	grün	250
		140	schwarz	200
		160	orange	150

Sonstige Hinweise	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Trocken, geschützt vor Feuchtigkeit und liegend lagern.
	Sicherheitshinweise	Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.