

## MIXFIX Mineralwolle Brandriegel 0,034



<b>Produkt</b>	MIXFIX Steinwolle-Putzträgerbrandriegel mit beidseitig aufgebrachtter Haftbeschichtung (werkseitig), nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, wasserabweisend, schallschluckend, diffusionsoffen, chemisch neutral, dimensions- und formstabil, alterungsbeständig und druckbelastbar.																				
<b>Eigenschaften</b>	Wärme- und schalldämmend, nichtbrennbar, Schall absorbierend, wasserabweisend, diffusionsoffen, druckbelastbar, schnell und einfach zu verarbeiten, recycelbar.																				
<b>Anwendung</b>	Durch die Abmessungen besonders als Brandschutzriegel im System EPS geeignet-																				
<b>Technische Daten</b>	<table><tr><td>Produktart:</td><td>MW-PT 5 (gemäß ÖNORM B 6000)</td></tr><tr><td>MW EN 13162 T5-DS(70,-)DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1</td><td></td></tr><tr><td>Druckspannung bei 10% Stauchung</td><td>≥ 10 kPa</td></tr><tr><td>Zugfestigkeit senkrecht</td><td></td></tr><tr><td>Zur Plattenebene:</td><td>≥ 5 kPa</td></tr><tr><td>Wärmeleitzahl · n:</td><td>0,034 W/mK v</td></tr><tr><td>Brennbarkeitsklasse:</td><td>A1 (Euroklasse) gem. EN 13501-1</td></tr><tr><td>Schmelzpunkt:</td><td>≥ 1000°C</td></tr><tr><td>Lieferdicken:</td><td>10 - 30 cm</td></tr><tr><td>Format:</td><td>120 x 20 cm</td></tr></table>	Produktart:	MW-PT 5 (gemäß ÖNORM B 6000)	MW EN 13162 T5-DS(70,-)DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1		Druckspannung bei 10% Stauchung	≥ 10 kPa	Zugfestigkeit senkrecht		Zur Plattenebene:	≥ 5 kPa	Wärmeleitzahl · n:	0,034 W/mK v	Brennbarkeitsklasse:	A1 (Euroklasse) gem. EN 13501-1	Schmelzpunkt:	≥ 1000°C	Lieferdicken:	10 - 30 cm	Format:	120 x 20 cm
Produktart:	MW-PT 5 (gemäß ÖNORM B 6000)																				
MW EN 13162 T5-DS(70,-)DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1																					
Druckspannung bei 10% Stauchung	≥ 10 kPa																				
Zugfestigkeit senkrecht																					
Zur Plattenebene:	≥ 5 kPa																				
Wärmeleitzahl · n:	0,034 W/mK v																				
Brennbarkeitsklasse:	A1 (Euroklasse) gem. EN 13501-1																				
Schmelzpunkt:	≥ 1000°C																				
Lieferdicken:	10 - 30 cm																				
Format:	120 x 20 cm																				

**Lieferform**

Foliert im Paket.

<b>Stärken</b>	<b>Verpackung</b>	<b>= entspricht</b>	<b>m<sup>2</sup>/Pal.</b>
10 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	11,52 m <sup>2</sup>
12 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	9,60 m <sup>2</sup>
14 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	7,68 m <sup>2</sup>
16 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	5,76 m <sup>2</sup>
18 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	5,76 m <sup>2</sup>
20 cm	4 Platten	0,96 m <sup>2</sup>	5,76 m <sup>2</sup>
22 cm	2 Platten	0,48 m <sup>2</sup>	4,80 m <sup>2</sup>
24 cm	2 Platten	0,48 m <sup>2</sup>	4,80 m <sup>2</sup>
26 cm	2 Platten	0,48 m <sup>2</sup>	3,84 m <sup>2</sup>
28 cm	2 Platten	0,48 m <sup>2</sup>	3,84 m <sup>2</sup>
30 cm	2 Platten	0,48 m <sup>2</sup>	2,88 m <sup>2</sup>

**Lagerung**

Bei Lagerung unbedingt vor Feuchtigkeit, Witterungseinflüssen und mechanischer Beschädigung schützen.

**Verarbeitung****Untergrundprüfung**

Die Prüfung des Untergrundes hat grundsätzlich nach ÖNORM B 2259 bzw. ÖNORM B 6400 zu erfolgen. Die Ebenheit der Wand hat der DIN 18202 zu entsprechen. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, staubfrei und frei von losen Teilen und Ausblühungen sein.

**Kleben**

Vollflächiges Verkleben mittels Zahntraufel.

**Unterputz**

Der Unterputz erfolgt durch Auftrag mittel Zahntraufel mit Einlage von Mixfix Glasfasergewebe.

**Allgemein**

Der Untergrund darf nicht gefroren sein. Während der Arbeit und des Abbindevorganges muss die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur über + 5°C betragen.

Die Innenputz-, Estrich-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten müssen abgeschlossen sein, da eine nachträgliche Durchfeuchtung des Mauerwerkes nicht erfolgen darf. Anschlüsse und Öffnungen, Sohlbankverblechungen, Dachdurchdringungen oder ähnliches der Dämmplatten sind entsprechend dicht auszuführen.

## **Dübeln**

Eine zusätzliche mechanische Befestigung ist immer erforderlich. Pro Dämmplatte sind 3 Dübel erforderlich.

---

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 in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.