

maxit MW-P WLG 035 beidseitig beschichtet



Produktbeschreibung

Nichtbrennbare Steinwolle-Putzträgerplatte als Kernstück für mineralische Wärmedämm-Verbundsysteme. Durch eine hoch verdichtete, mineralische Putzträgerschicht wird eine hervorragende Putzhaftung und einfachere Verdübelung gewährleistet. Für das maxit Dickputzsystem geeignet.

- nichtbrennbar A1
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- schnell und einfach zu verarbeiten
- Mineralwolle-Dämmstoff gemäß DIN EN 13162
MW EN 13162 T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1

Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und Brandschutz im Alt- und Neubaubereich durch die Anwendung in einem Wärmedämm-Verbundsystem an Außenwänden. Einsetzbar bis zu einer Gebäudehöhe von 100 m.

Befestigung: Putzträgerplatten mit Klebemörtel auf das zu dämmende Bauteil aufbringen und Dübel setzen. Durch die Haftbeschichtung an der Oberfläche wird eine optimale Putzhaftung gewährleistet. Die Haftbeschichtung ist für einen maschinellen Klebemörtelauftrag geeignet und trägt zu einer wesentlichen Verbesserung bei der Verlegung bei.

**Achtung ! - glatte Seite der Putzträgerdämmplatte = Armierungs- und Putzseite
- geriffelte Seite – Produktionshaut = Wandseite**

Es ist darauf zu achten, dass eine 40 % Verklebung gewährleistet wird. Die Verdübelung erfolgt gemäß Angaben der Allgemeinen Bauaufsichtlichen Zulassung.

Bitte beachten: Der Dämmstoff muss vor und während der Verarbeitung vor extremer Feuchteeinwirkung geschützt werden; ggf. ist das Gerüst abzuhängen. Die Verarbeitung des Dämmstoffes sollte nur auf trockenen Untergründen erfolgen, um Verfärbungen auf der Fassade zu vermeiden.

Technische Daten

Anwendungsgebiet	Außendämmung der Wand unter Putz (WAP-zg / Typ WV) DIN 4108-10		
Schmelzpunkt	>1000°C		
Plattenmass	40 x 120 cm		
Kanten	glatt		
Minerwolleplatte	nach EN 13162 (DIN 18165)		
Baustoffklasse	A1 / Euroklasse A1, nichtbrennbar		
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D 0,034 W/mK – EN 13162		
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ 0,035 W/mK		
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR $\sigma_{mit} \geq 5$ kPa		
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10) $\sigma_{10} \geq 10$ kPa		
Lieferdicken	80 – 200 mm		
Lieferdicke	80-100 mm	110-160 mm	170-200 mm
Stufe der Dynamischen Steifigkeit s' SD	15 MN/m ³	10 MN/m ³	5 MN/m ³
μ -Wert	1		
Längen- und Breitentoleranz	+ 3; -1 mm		

Franken maxit GmbH & CO.
Azendorf 63

D-95359 Kasendorf
Telefon +49 (0) 9220-18-0
Telefax +49 (0) 9220-18-200
www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1

D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de

Dickentoleranz	± 1 mm
Plattenebenheit	3 mm/m
Rechtwinkligkeit	2 mm/0,50 m
Befestigung	Platten mit maxit Kleber auf den Untergrund kleben und in jedem Falle zusätzlich mechanisch befestigen.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Franken maxit GmbH & CO.
Azendorf 63

D-95359 Kasendorf
Telefon +49 (0) 9220-18-0
Telefax +49 (0) 9220-18-200
www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1

D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de