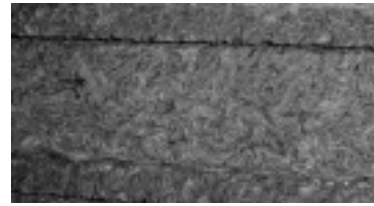


maxit MW-P, Typ S Mineralwolleplatte

Schienensystem



Produktbeschreibung

Nichtbrennbare Steinwolle-Putzträgerplatte als Kernstück für mineralische Wärmedämm-Verbundsysteme, für die mechanische Befestigung (Schienensystem). Die parallel zur Bauteiloberfläche ausgerichtete Wollstruktur gewährleistet eine schalldämmende sowie schallabsorbierende Wirkung.

- nichtbrennbar A1
- wärmedämmend
- schallabsorbierende sowie dämmende Wirkung
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recyclbar

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: Platten mit maxit Alu-Halte- und Verbindungsleisten und zugelassenen maxit Schraubdübeln SDK-U anbringen

Bitte beachten: Der Dämmstoff muss vor und während der Verarbeitung vor extremer Feuchteinwirkung 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	62,5 x 80 cm
Kanten	glatt
Minerwolleplatte	nach EN 13162 (DIN 18165)
Baustoffklasse	A1 / Euroklasse A1, nichtbrennbar
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	035
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit	R=0,04 W/mK
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	Tri $\sigma_{mit} \geq 5$ kPa
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(Y) $\sigma_{10} \geq 5$ kPa
Lieferdicken	60 – 120 mm
μ -Wert	1,4
Längen- und Breitentoleranz	+ 3; -1 mm
Dickentoleranz	± 1 mm
Plattenebenheit	3 mm/m
Rechtwinkligkeit	2 mm/0,50 m
Befestigung	Platten mit maxit Alu-Halte- und Verbindungsleisten und zugelassenen maxit Schraubdübeln SDK-U anbringen

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

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