

Datenblatt] Mineralschaumplatte

Naturbaustoffe

pronatura Mineralschaumplatte, Innendämmplatte, feinporig, gelb.
Nicht brennbare, faserfreie Wärmedämmplatte, WLG 045

Charakteristik:

Format: 58 x 38 cm – Eigenschaft: Nicht brennbar A1 nach Din 4102, hohe Abreißfestigkeit Verarbeitung: leicht zu bearbeiten

Anwendungsgebiet:

Verarbeitung als Dämmplatte auf Wand- und Deckenflächen – innen DI, WI nach DIN 4108-10 Tab.1:2004-6

Technische Daten:

Produktgruppe: Dämmplatte

Zusammensetzung: Zement, Weißkalkhydrat, Siliciumdioxid, Protein als Porenbilder

Kenndaten:

Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit
Mindestrohdichte	DIN/EN 1602	130 1)	kg/m ³
Abreißfestigkeit	DIN/EN 1607	0,085 2)	N/mm ²
Druckfestigkeit	DIN/EN 826	0,360	N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit (Rechenwert)	DIN 4108	0,045	W/(mK)
Wasserdampfdiffusions- zahl	DIN 4108	5	µ-Wert

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung.

Maximalwert, 2) 0,085

Gutachten / Normen / Zulassungsbescheide:

Institut für Baubiologie Rosenheim Gutachten Nr. 3115-03

Verarbeitungshinweis:

Untergrund: Der Untergrund muss eben, trocken, tragfähig und klebegeeignet sein.
Ggf. Klebeversuch durchführen. Unebenheiten > 1 cm müssen ausgeglichen werden.

Verbrauch: Artikel Verbrauch ca.
Dicke 5/6/8 cm 1,0 m²/m²

Verarbeitung: Die Dämmplatten müssen im Kreuzverband und pressgestoßen verlegt werden. Offene Fugen sind zu vermeiden bzw. zu schließen.
Eine Verdübelung der Platten ist nur in Ausnahmefällen nach Prüfung des Untergrundes erforderlich.
Die Verklebung auf mineralischen Untergründen erfolgt mit pronatura KAM-Leichtmörtel.

Entsorgung: Dämmplattenreste können zusammen mit dem normalen Bauschutt entsorgt werden.

Lagerung/Lagerbedingung: Trocken lagern

Besonderer Hinweis:

Sicherheit:

Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt, dies ist für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der pronatura GmbH erfolgen. Die Informationen bzw. Daten dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung.

Mecklenhorster Straße 64
31535 Neustadt a. Rbge.

Telefon : 0 50 32 / 9 52 30
Telefax : 0 50 32 / 95 23 22

E-Mail: info@pronatura.de