

ROKU® Therm

Klassifizierung A2-s1,d0 (schwerentflammbar) gemäß DIN EN 13501-1

Allgemein bauaufsichtliche Zulassung Z-56.426-1016

Produktbeschreibung

ROKU® Therm ist eine spezielle Bauplatte aus Steinwolle, Bindemitteln, Ton und Aluminiumhydroxid. Sie ist umweltfreundlich und bauphysiologisch zu empfehlen. Die Platte bietet hohe Isolierwerte und herausragende Brandschutzeigenschaften.

Einsatzbereiche

- Zur Flächenisolierung in Brandschutzkonstruktionen
- Bekleidung von massiv mineralischen Untergründen und Untergründen aus Stahl
- Als Isolierplatte in Türfüllungen
- Zwischen Blechen und Bauplatten
- Innenbereich
- Als Schallschutzplatte

Technische Daten

Zusammensetzung:	Asbestfaser- und formaldehydfreie Mineralfaserplatte aus Steinwolle, Bindemitteln, Ton und Aluminiumhydroxid
Materialstruktur:	Festes Plattenmaterial
Oberflächenbeschaffenheit:	Vorderseite geschliffen und grundiert, Rückseite grundiert (auch geschliffen möglich)
Rohdichte [kg/m ³]:	270 bis 380
Feuchtigkeitsgehalt [Massen-%]:	Max. 1,5
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,064
pH-Wert:	6,8 bis 8,5
Farbe:	Weiß bis graubraun

Lieferformen

Standardabmessungen:	2504 x 1260 x 20 mm, 2600 x 1150 x 40 mm
Längen:	2000 mm bis 2600 mm
Breiten:	1100 mm bis 1150 mm
Dicken:	10 mm bis 40 mm

Sonderformate, Zuschnitte oder Formteile sind auf Anfrage erhältlich und werden nach DIN 7715-5 gefertigt.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt!

Verarbeitung und Lagerung

Verarbeitung:	Für gute Durchlüftung am Arbeitsplatz sorgen. Auf Minimierung von Staub achten.
Lagerung:	Trocken zwischen -20 °C und +50 °C lagern. Max. 3 Paletten aufeinander stapeln.

Nicht der Witterung im Freien oder hoher lang andauernder Luftfeuchtigkeit aussetzen!

Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Entspricht DIN 2304.

