

ROKU® V2 Gipskartonplatte

Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 520:2004+A1:2009-08

Produktbeschreibung

ROKU® V2 Gipskartonplatte ist eine mit Karton ummantelte Feuerschutzplatte aus abgeundenem Naturgips mit geringen Zusätzen an Stärke, Tensiden, Glasfasern und mineralischen Füllstoffen zur Verbesserung der Feuerwiderstandsdauer.



Einsatzbereiche

- Zur Flächenisolierung in Brandschutzkonstruktionen
- Als Isolierung für Rohrahmenkonstruktionen

Technische Daten

Zusammensetzung:	Asbestfaser- und formaldehydfreie Gipskartonplatte aus Stärke, Tensiden, Textilglasfasern und anorganischen Füllstoffen
Materialstruktur:	Festes Plattenmaterial
Oberflächenbeschaffenheit:	Karton ummantelt, glatt
Rohdichte [kg/m³]:	800 bis 1000
Feuchtigkeitsgehalt [Massen-%]:	Max. 0,3
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,270
pH-Wert:	6 bis 8
Biegefestigkeit [N/mm²]:	Ca. 4,9

Lieferformen

Länge:	2500 mm
Breiten:	1200 mm und 1250 mm
Dicken:	8,0 mm; 9,5 mm; 12,5 mm; 15,0 mm oder mehrlagig

Dicke	8 mm	9,5 mm	12,5 mm	15 mm
Längentoleranz	+ 0 mm, - 5 mm	+ 0 mm, - 5 mm	+ 0 mm, - 5 mm	+ 0 mm, - 5 mm
Breitentoleranz	+ 0 mm, - 4 mm	+ 0 mm, - 4 mm	+ 0 mm, - 4 mm	+ 0 mm, - 4 mm
Dickentoleranz	+/- 0,5 mm	+/- 0,5 mm	+/- 0,5 mm	+/- 0,5 mm
Zielwert Dickentoleranz	maximal +/- 0,3 mm	maximal +/- 0,3 mm	maximal +/- 0,3 mm	maximal +/- 0,3 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:	Auf Minimierung von Staub achten.
Lagerung:	Trocken zwischen -20 °C und +50 °C lagern.

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.