Protect what matters.

members of svt group

AIK FLAMRO ROLFKUHNGMBH

ROKU®
V2 Gipskartonplatte

Brandschutzplatte

Beschreibung

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

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

Einsatzbereiche

- Schiffe & Offshore
- zur Flächenisolierung in Brandschutzkonstruktionen
- als Isolierung für Rohrrahmenkonstruktionen

Lieferung und Verpackung

ROKU® V2 Gipskartonplatte	
Länge	2500 mm
Breiten	1200 mm und 1250 mm
Dicken	8,0 mm; 9,5 mm; 12,5 mm; 15,0 mm oder mehrlagig
Bezug als Plattenware. Zuschnitt auf Anfrage. Alle Zuschnitte (Länge × Breite) werden nach der Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-1-c gefertigt.	

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:
+49 4105-40 90-14 transportation@svt.de

Protect what matters.

members of svt group

ROKU®
V2 Gipskartonplatte

Technische Daten

Zusammensetzung	asbestfaser- und formaldehydfreie Gipskartonplatte aus Stärke, Tensiden, Textilglasfasern und anorganischen Füllstoffen
Materialstruktur	festes Plattenmaterial
Oberflächenbeschaffenheit	Karton ummantelt, glatt
Rohdichte [kg/m³]	950 bis 1000
Feuchtigkeitsgehalt [Massen-%]	max. 0,3
Wärmeleitfähigkeit [W/m·K]	0,270
pH-Wert	6 bis 8
Biegefestigkeit [N/mm²]	ca. 4,9

Dicke	8 mm	9,5 mm	12, 5 mm	15 mm
Abmessungen (Standard)	2,5 m × 1,20 m	2,5 m × 1,25 m	2,5 m × 1,25 m	2,5 m × 1,25 m
Kantenform	VK-Kante	VK-Kante	VK-Kante	VK-Kante
Flächengewicht:	ca. 7,6–8,0 kg/m²	ca. 9,0–9,5 kg/m²	ca. 11,8–12,5 kg/m²	ca. 14,2–15,0 kg/m²
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 **Zielwert Dickentoleranz**	+/-0,5 mm maximal +/-0,3 mm	+/-0,5 mm maximal +/-0,3 mm	+/-0,5 mm maximal +/-0,3 mm	+/-0,5 mm maximal +/-0,3 mm

Verarbeitung	Auf Minimierung von Staub achten.
Lagerung	Trocken zwischen -20 °C und +50 °C lagern.
Sicherheitshinweise	Nicht der Witterung im Freien oder hoher lang andauernder Luftfeuchtigkeit aussetzen. Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem zum Zeitpunkt der Drucklegung (11/2023) geltenden Stand der Technik bzw. der Normfassung.
Gerne informieren wir Sie auf Nachfrage über die für Ihren Einzelfall geltenden gesetzlichen und technischen Rahmenbedingungen bzw. Herstellervorgaben.
© Copyright svt Products GmbH, Seevetal. ROKU® ist eine eingetragene Marke ® der svt Products GmbH, Seevetal.