

ROKU® Fugenschnur

Baustoff der Baustoffklasse A1 (nichtbrennbar) gemäß DIN 4102-1

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-MPA-E-06-531

Produktbeschreibung

ROKU® Fugenschnur ist flexibel und elastisch und besteht aus mineralischen Fasern, die mit textilen Glasfasern umflochten sind. Die Fugenschnur ist einfach und schnell zu verarbeiten und in Bewegungsfugen einsetzbar.



Einsatzbereiche

- Horizontale Wandfugen
- Tragkonstruktionen aus Beton und Mauerwerk
- Zwischen Bauteilen mit Scherbelastung
- Stufenfugen
- Lineare Stoßfugen

Technische Daten

Zusammensetzung: Mineralische Fasern mit textilen Glasfasern
 Materialstruktur: Flexibel und elastisches Rollenmaterial
 Rohdichte [kg/m³]: 2900 [(± 10 %) bei 12 mm]

Nenndurchmesser und Anzahl der einzubauenden Lagen in Bauteilfugen

Fugenbreite	Schnur-Ø	Fugen zwischen Bauteilen mit gleichartiger Belastung				Fugen zwischen Bauteilen mit Schwerbelastung			
		F 30	F 60	F 90	F 120	F 30	F 60	F 90	F 120
≤ 10 mm	12	1	1	1	2	1*	1*	2*	3
≤ 12 mm	15	1	1	1	2	1*	1*	2*	3
≤ 17 mm	20	1	1	1	2	1*	1*	2*	3
≤ 27 mm	30	1	1	1	2	1*	1*	2*	2*
≤ 37 mm	40	1	1	1	2	1*	1*	2*	2*
≤ 47 mm	50	1	1	1	2	1*	1*	2*	2*
≤ 55 mm	60	1	1	1	2	1*	1*	2*	2*

*Bei Schwerbelastung in Decken die (untere) Fugenschnur um > 25 mm zurückversetzt einbauen, in Wänden sind bei mehr als einer Fugenschnur die beiden äußeren Fugenlagen um > 25 mm zurückversetzt anzuordnen.

Lieferformen

12 mm oder 15 mm Ø: 3 Rollen je 100 m (300 m)
 20 mm oder 30 mm Ø: 5 Rollen je 20 m (100 m)
 40 mm, 50 mm oder 60 mm Ø: 2 Rollen je 20 m (40 m)

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, Foto-grafien, 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. Klebverbindungen sind gemäß DIN 2304 qualifiziert auszuführen.