

**Kerafix® FXL 200**

Alternativbezeichnung: ROKU® Tech NP 130

Baustoff der Baustoffklasse B2 (normalentflammbar) nach DIN 4102-1

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-19.11-1661

**Produktbeschreibung**

Kerafix® FXL 200 ist ein intumeszierendes Material ganz ohne Blähdruck, das im Brandfall einen festen, mikrofeinen und hitzebeständigen (bis ca. 800 °C) Schaum bildet. Besonderheit: Kerafix® FXL 200 ist besonders für solche Konstruktionen geeignet, in denen entstehender Blähdruck sich negativ auf die Stabilität auswirken würde.

**Typische Einsatzbereiche**

- Feuerschutztüren aus Holz, Stahl oder Aluminium
- Verglasungen, Fassaden
- Rolltore, Bauteilfugen, Kabeldurchführungen

**Technische Daten**

Zusammensetzung:	Asbest-, faser- und lösungsmittelfreier Baustoff auf Phosphatbasis
Materialstruktur:	Weiches Rollenmaterial
Reaktionsbeginn:	ab ca. 200 °C
Aufschäumhöhe, frei gemessen:	73-fach
Wirkungsrichtung:	Hauptsächlich flächig
Aufschäumverhalten:	Steigende Temperatur führt zu steigender Blähkörperhöhe
Entstehender Blähkörper:	Feste, mikroskopische, hitzeschirmende Schicht
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,349 (Wert bei 10 °C)

**Ausführungsvarianten**

Farbe: weiß

Alle Varianten, ob Zuschnitte oder Stanzteile, können mit verschiedensten Selbstklebebandern, Deckfolien aus PVC und Aluminium versehen werden.

**Lieferformen**

Standardlängen:	Bis zu 25.000 mm
Breiten:	5 mm bis 340 mm
Standarddicken:	0,5 mm bis 2,5 mm

Sonderformate sind auf Anfrage erhältlich.

**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.