

Ausgelaufene Produktbezeichnung: ROKU® Tech NP 130

Kerafix® FXL 200

Baustoff der Baustoffklasse B2 (normalentflammbar)
gemäß DIN 4102-1
Klassifizierung E (normalentflammbar) gemäß DIN EN
13501-1

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-19.11-1661
Europäische technische Zulassung ETA-13/0665

Produktbeschreibung

Kerafix® FXL 200 ist ein intumeszierendes Material, das drucklos aufschäumt und im Brandfall einen festen und hitzebeständigen Schaum bildet.

Einsatzbereiche

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

Technische Daten

Zusammensetzung:	Halogenfreier, aufschäumender Baustoff auf Phosphatbasis
Materialstruktur:	Stabiles Rollenmaterial
Rohdichte [kg/m ³]:	1300 (± 10 %)
Reaktionsbeginn [°C]:	Ab ca. 200
Aufschämfaktor [x-fach]:	35 bis 42-fach (400 °C; 30 Min; ohne Auflast)
Wirkungsrichtung:	Hauptsächlich flächig
Entstehender Blähkörper:	Stabile, feinporige, hitzeschirmende Schicht
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,349



Ausführungsvarianten

Kerafix® FXL 200 ohne zusätzliche Kaschierung

Variante AF:	Einseitig kaschiert mit Aluminiumfolie
Variante GW:	Einseitig kaschiert mit Gewebekband

Standardfarben für Deckfolien: rot, schwarz und weiß, weitere Farben auf Anfrage.

Alle Varianten ob Zuschnitte oder Formteile (gemäß DIN 7715-5) können mit verschiedensten Selbstklebebandern versehen werden.

Lieferformen

Standardlängen:	Bis 25000 mm
Breiten:	Bis 320 mm
Dicken:	1,0 mm und 2,0 mm

Sonderformate sind auf Anfrage erhältlich. Das Produkt wird nach der Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-1 gefertigt. Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise sowie das Sicherheitsdatenblatt!

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. Klebverbindungen sind gemäß DIN 2304 qualifiziert auszuführen.