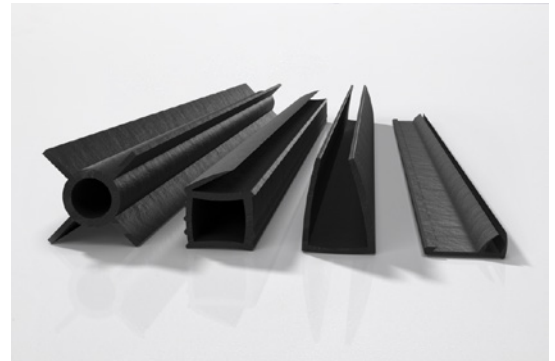


Klassifizierung E (normalentflammbar) gemäß DIN EN 13501-1
Europäische technische Bewertung ETA-17/0978

Produktbeschreibung

Die Profildichtungen der KERAFIX® Everseal NG-N P (power) sind komplett aufschäumende Varianten aus einem intumeszierenden Material auf Blähgraphitbasis, welches sich unter Temperatureinwirkung durch Aufschäumen zu einem druckfesten Schaumkörper entwickelt und somit im Brandfall Fugen schließt.



Einsatzbereiche

- Feuerschutztüren aus Holz, Stahl oder Aluminium
- Verglasungen, Fassaden
- Sicherheitsschränke, Safes
- Rauchschutztüren

Besonderheiten

KERAFIX® Everseal NG-N P (power) ist weitestgehend feuchtigkeitsunempfindlich.

Technische Daten

Zusammensetzung:	halogenfreier, aufschäumender Baustoff auf Blähgraphitbasis
Materialstruktur:	festes Material
Rohdichte [kg/m ³]:	1050 (± 10 %)
Reaktionsbeginn [°C]:	ab ca. 175
Aufschäumfaktor [x-fach]:	11,6 bis 22,7 (450 °C; 30 Min; ohne Auflast)
Blähdruck [N/mm ²]:	0,50 bis 0,90 (300 °C, Verfahren 4)

Lieferformen

Standardlängen: 1000, 2000, 3000 mm (Sonderlängen sind auf Anfrage erhältlich.)
Die Profildichtungen werden individuell auf Anfrage gefertigt.

Ausführungsvarianten

KERAFIX® Everseal NG-N P ohne Kaschierung

Variante SK: einseitig selbstklebend

Variante DF: einseitig kaschiert mit PVC-Folie in verschiedenen Farben

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

Sondervariante

KERAFIX® Everseal NG-CN P: coextrudierte Variante auf Blähgraphitbasis mit einem nicht aufschäumenden Anteil (z. B. TPE-Basis)

Bitte beachten Sie 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.