

Lippendichtung

für den Brand- und Hitzeschutz

Technische Information

Kurzbeschreibung

Die Lippendichtung ist Teil eines Brandschutzkonzeptes zur Abdichtung feuerbeständiger Bau- und Konstruktionsabschnitte. Die Dichtung besteht aus einem beschichteten Glasfasergewebe welches zur Schlaufe oder „Lippe“ geformt wird; ggfs. versehen mit einer Selbstklebeausrüstung zur einfachen und schnellen Montage. Diese Dichtung erlaubt einen kostensparenden und einfachen Aufbau von Türkonstruktionen in Verbindung im Brandfall aufschäumenden Dichtungen..

Anwendung

Die Lippendichtung schützt zuverlässig Türfugen gegen die erste Feuer- und Hitzebelastung. Sie werden überwiegend eingesetzt in:

Brandschutztüren	Datensicherungsschränke
Tresore	Chemikalienschränke
Sicherheitsschränke	Gefahrstoffschränke
Dokumenten- und Wertschränke	Druckflaschenschränke

Eigenschaften

- schnelle und unkomplizierte Montage
- gute Abdichtung bei geringem Gegendruck
- gute Anpassung durch leichte Verformung
- hohe Kompressibilität erlaubt größere Bauteil-Toleranzen
- hohe Formbeständigkeit im Anpresszustand bei Temperaturanstieg bis 600 °C

Technische Daten

- schwarz beschichtetes Glasgewebe 440 g/m²
- mit Selbstklebeausrüstung erhältlich

Lieferform

Länge: bis 2 200 mm möglich
Schlaufenbreiten: 18, 26, 27, 30 mm

Breiten der Klebebänder: 10, 15, 20 mm

Die Aussagen, Angaben und Daten unserer Informationen erfolgen nach bestem Wissen, wurden, soweit möglich, durch Versuche ermittelt und gelten als unverbindliche Beratung. Wir empfehlen, in Zweifelsfällen einen den örtlichen Verhältnissen angepaßten Test durchzuführen. Im übrigen stehen die Mitarbeiter unserer Bereiche Verkauf und Entwicklung jederzeit beratend zu Ihrer Verfügung.

05/2023