

FALCOFIRE

Beschreibung: Gebrauchsfertige feuerfeste Dichtmasse auf Silikatbasis. Einkomponenten System nicht elastisch. Härtet unter Einwirkung der Temperatur vollständig aus. Mit Wasser verdünnbar.

Anwendung: **FALCOFIRE** eignet sich für Reparatur von Rissen, Montage von Schamottesteinen in Feuerstätten von Heizungen und Öfen. Montage von Schornsteinrohren, Heizkörper, Heizkessellementen etc.



Technische Daten			
Spezifisches Gewicht	ca. 1,50 g/cm ³	Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 40°C
Materialschwund	ca. -3% nach Durchhärtung bei +110°C	Temperaturbeständigkeit	bis + 1500°C
Zugspannung	7 MPa nach Durchhärtung bei +110°C	Lagerungstemperatur	+ 5°C bis + 25°C
Durchhärtung	ca. 48 Stunden	Lagerung / Haltbarkeit	12 Mt./ ab Prod.-Datum

Vorbehandlung: Die Oberfläche muss fest, staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Mauerwerk mit Drahtbürste behandeln. Metall und Gusseisen anschleifen.

Verarbeitung: Gereinigte Fuge oder Riss mit **FALCOFIRE** füllen. Kann nach 48 Stunden mit gemässigten Temperatureinsatz erhitzt werden.

Hinweis: Nicht geeignet für Dehnungsfugen!

Unsere technischen Richtlinien sollen nach bestem Wissen beraten, sie beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und praktischen Erfahrung. Die darin enthaltenen Angaben und Daten halten wir für zuverlässig, sie sind aber unverbindlich. Vor einer Verwendung dieses Produktes sind entsprechende Eigenversuche vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das Produkt die geforderten Bedingungen erfüllt. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.