

Produktinformation

Beschreibung

Nullifire FO142 ist ein einkomponentiger, temperaturbeständiger Kleber auf Silikatbasis, der wie eine Fertigpaste bzw. Spachtelmasse verarbeitbar ist. FO142 kann für Verklebungen verschiedenster Materialien im Brandschutz eingesetzt werden und ist bis +1.000 °C temperaturenbeständig.

Anwendungsbereich

FO142 ist zur Verklebung der Brandschutzfugenschnur Nullifire FJ203 in Fugen zwischen mineralischen Bauteile geeignet. Außerdem kann das Produkt für die Verklebung von Brandschutzplatten und anderen Materialien eingesetzt werden, wenn eine hohe Temperaturbeständigkeit gefordert ist.

Farbe

Beige

Verpackung

5 l (~7 kg) Eimer

Verarbeitungshinweise

In gut durchlüfteten Bereichen einsetzen und auf geeignete Schutzausrüstung bei der Verarbeitung achten (siehe auch Sicherheitsdatenblatt).

Vorbereitung

Die Haltflächen müssen sauber, d. h. staub-, fettfrei, tragfähig und lufttrocken sowie frei von losen Teilen sein.

Verarbeitung

- Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Zur Verklebung von FJ203 (nur für Bewegungsfugen) wird FO142 auf beiden Seiten der Fuge angebracht.
- Bei anderweitigem Einsatz empfiehlt sich eine Rücksprache mit unserem technischen Service.



Gesundheit & Sicherheit

Vor der Verwendung des Produktes muss das Sicherheitsdatenblatt gelesen und verstanden werden.

Technischer Service

CPG Europe verfügt über ein Team erfahrener Mitarbeiter im technischen Service, die bei der Auswahl und Spezifikation der Produkte beraten. Für weitere Informationen, Service und Beratung wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst unter +49 2203 57550-600.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.nullifire.com.

FO142

Brandschutzkleber

bis zu
240
min



Vorteile

- Ideal zur Verklebung von Nullifire FJ203
- Durchgängig hochtemperaturbeständig bis 1.000 °C
- Schnelle Reaktionszeit
- Herausragende Haftung
- Reinigung mit Wasser



FOI42

Brandschutzkleber

Nullifire
Smart Protection

Technische Daten

Eigenschaft	Prüfverfahren	Ergebnis
Zusammensetzung		Silikat
Konsistenz		Thixotrop
Verbrauch: Verklebung (flächig)		~ 300 ml/m ² (nach Volumen) 420 g/m ² (nach Gewicht)
Verbrauch: Verklebung (linienförmig)		20-80 ml je Laufmeter, abhängig vom Fugenquerschnitt (nach Volumen) 28-112 g je Laufmeter, abhängig vom Fugenquerschnitt (nach Gewicht)
Spezifisches Gewicht		~ 1,4 kg/l
Viskosität	(Brookfield Viscosimeter)	~ 20.000 mPa
Feststoffgehalt		~ 65%
pH-Wert		~ 9 bis 11,5
Maximale Temperaturbelastung im Dauerbetrieb		+ 1.000 °C
Lagerung		Zwischen + 10 °C und + 25 °C trocken lagern. Vor Frost schützen.
Lagerfähigkeit		12 Monate bei Lagerung wie empfohlen in verschlossener Originalverpackung.