



**Den Braven**

Better results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

### Zwaluw Fire Sealant 1200°C Feuerfester Zement 1200°C



#### Produktbeschreibung

Zwaluw Fire Sealant 1200°C verhält sich wie ein pastöses Produkt, das durch Trocknen zu einer harten und hochtemperaturbeständigen Masse aushärtet.

#### Vorteile

- Hohe Temperaturbeständigkeit bis 1200°C
- Zum Kleben und Abdichten von feuerfesten Steinen

#### Anwendungsgebiet

Das Produkt kann zur Abdichtung von Fugen in Heizungen, offenen Kaminen und Öfen verwendet werden. Zum Verkleben und Verfugen von feuerfesten Steinen geeignet.

#### Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C to +40°C 1. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. 2. Für gute Raumbelüftung sorgen, Dämpfe nicht einatmen. 3. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. 4. Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben und auf gewünschte Strangbreite schneiden. 5. Fire Sealant 1200°C mit geeigneter Auspresspistole gleichmäßig ausbringen. 6. Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen. 7. Langsames Erhitzen nach der Aushärtung, um eine Blasenbildung zu verhindern. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten! Das EG-Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung unter [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com). Recycling: Bitte nur vollständig entleerte

Kartuschen dem Recycling zuführen! Teilentleerte Kartuschen entsprechend den örtlich behördlichen Vorschriften entsorgen.

#### zusätzliche Informationen

Aushärtungszeit		1-4 days
Basis		Sodium Silicate
Dichte		2,0 g/ml
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Temperaturbeständigkeit		+1200°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C

*Dies sind typische Werte*

#### Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht geeignet für ständige Wasserbelastung

#### Verarbeitungshinweise

Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Öl, Fett und lösem Material sein. Sehr poröse Oberflächen sollten leicht angefeuchtet werden. Haftprüfungen werden vor der Anwendung empfohlen.

#### Reinigung

Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden, Werkzeug und nicht getrocknetes Material kann mit Silikonentferner gesäubert werden. Hände mit Reinigungstüchern oder Wasser und Seife reinigen.

#### Farbe(n)

- Schwarz

#### Verpackung

- Kartusche

*Für Produktspezifikationen besuchen Sie bitte die entsprechende Produkt-Detailseite.*



**Den Braven**

Better  
results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

### Zwaluw Fire Sealant 1200°C Feuerfester Zement 1200°C

#### Haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C an einem trockenen Ort mindestens 9 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

#### Gesundheit und Sicherheit

Die Sicherheitsdatenblätter des Produktes müssen vor Gebrauch gelesen und verstanden werden. Sie sind auf Anfrage und über die Webseiten erhältlich.

#### Garantie und Gewährleistung

Bostik garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

#### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument sowie in allen unseren schriftlichen und digitalen Publikationen entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bostik kann nicht für Fehler, Ungenauigkeiten oder redaktionelle Fehler, durch technologische Veränderungen oder Forschungserkenntnisse zwischen dem Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments und dem Datum des Produktkaufes verantwortlich gemacht werden. Bostik behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer sich mit der in diesem Dokument und / oder in anderen produktbezogenen Dokumenten enthaltenen Informationen vertraut machen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer alle erforderlichen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Die Anwendungsverfahren wie auch die Lager- und Transportbedingungen liegen außerhalb unserer Kontrolle und damit unserer Verantwortung. Eine Haftung kann entsprechend des Produktblattes nicht übernommen werden. Eine Lieferung erfolgt nur in Übereinstimmung mit unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Die in dem vorliegenden technischen Datenblatt aufgeführten Informationen stellen Richtangaben dar und sind nicht vollständig.



**Den Braven**

Kleb- & Dichtstoffe: Bostik Technology GmbH  
Industriestraße 1-7, 01936 Schwepnitz  
T +49 (0) 35797 6460 | E [schwepnitz.info@bostik.com](mailto:schwepnitz.info@bostik.com)

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 06-05-2024  
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 14:42:54  
T +49 (0) 93669 0710 | E [info.aerosols@bosticEST](mailto:info.aerosols@bosticEST)