



**Den Braven**

Better results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

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



#### Produktbeschreibung

Zwaluw Fire Sealant 1200°C ist ein pastöses Produkt, das durch Trocknen zu einer harten und hochtemperaturbeständigen Dichtmasse aushärtet.

#### Vorteile

- Temperaturbeständig bis 1200°C
- Zum Verkleben und Verfugen von temperaturbeständigem Stein

#### Anwendungsgebiet

Zwaluw Fire Sealant 1200°C wurde speziell zur Abdichtung von Fugen an Heizungen, offenen Feuerstellen und Öfen entwickelt. Fire Sealant 1200°C ist ein fest aushärtendes, nicht-elastisches Produkt, das sich für alle Anwendungsbereiche eignet, bei denen kein Bewegungsausgleich erforderlich ist.

#### Allgemeine Hinweise

Wird das Produkt zum ersten Mal hohen Temperaturen ausgesetzt, empfiehlt es sich, die Temperatur schrittweise zu erhöhen. Möglicherweise im Fire Sealant 1200°C noch vorhandene Feuchtigkeit kann zu Blasenbildung führen.

#### zusätzliche Informationen

Aushärungszeit	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 für den dauerhaften Kontakt mit Wasser

#### Verarbeitungshinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C (gilt für Umgebung und Untergründe). Alle Oberflächen müssen fest, sauber, trocken sowie fett- und staubfrei sein. Oberflächen mit First1 reinigen. Sehr poröse Oberflächen sollten leicht angefeuchtet werden. Vor der Anwendung sollte immer erst die Haftfähigkeit geprüft werden. Fugen mit Finisher glätten.

#### Reinigung

Nicht ausgehärtetes Material sowie Werkzeuge können mit Cleaner gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mehr mechanisch entfernt werden. Die Hände lassen sich mit Reinigungstüchern reinigen.

#### Farben

- 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**

Den Braven Sealants GmbH  
Steinabrückler Str. 48, 2752 Wöllersdorf  
T +43 2633413990 | E office@denbraven.at

19-05-2024  
10:43:52  
CEST