



Den Braven

Technisches Datenblatt

Den Braven B&D Silikon Neutralvernetzendes Silikon

Produktbeschreibung

Den Braven B&D Silikon ist ein vielseitig einsetzbarer neutralvernetzender Silikon-Dichtstoff für Sanitär-, Bauwerks-, Verglasungs- und Fassadenfugen, der unter Einwirkung von Luftfeuchtigkeit zu einer haltbaren, elastischen Gummimasse aushärtet.

Vorteile

- Anschlussfugen in Gebäuden
- Oberflächenabdichtung von Verglasungssystemen
- Sanitäranwendungen

Anwendungsgebiet

Den Braven B&D Silikon wurde speziell zur dauerelastischen Abdichtung von Dehnfugen in einer Vielzahl von Baumaterialien entwickelt, von Betonfertigteilen bis hin zu Mauerwerk. Den Braven B&D Silikon eignet sich auch zum Abdichten von Randfugen und Vorhangfassaden, Verglasungssystemen, Abschlussleisten sowie für Küche, Bad und Dusche.

Allgemeine Hinweise

Eine richtig dimensionierte Fuge ist in der Lage, Bewegungen der angrenzenden Baumaterialien zu absorbieren. Die Fugentiefe sollte immer im richtigen Verhältnis zur Fugenbreite stehen. Als Faustregel gilt für Fugenbreiten bis 10 mm ein Verhältnis von Fugenbreite zu Fugentiefe von 1:1, wobei eine Mindestdiefe und -breite von 5 mm zu berücksichtigen ist. Bei einer Fugenbreite von mehr als 10 mm entspricht die Fugentiefe der Fugenbreite geteilt durch 3 plus 6 mm. Weitere Informationen finden Sie im technischen Merkblatt „Fugenmaße“ in der Datenbank auf unserer Website www.denbraven.com.

zusätzliche Informationen

Aushärungszeit	@ +23°C/50% RH	mm/24 hours
Basis		Neutral oxime
Dichte	ISO 1183-1	1,00 g/ml
E-Modul bei 100 % Dehnung	DIN 53504 S2	0,35 N/mm ²
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Hautbildung	DBTM 16	8 minutes @ +23°C/50% RH
Shore-A Härte	DIN 53505	15
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +120°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	1,25 N/mm ²

Dies sind typische Werte

Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für Aquarien und Terrarien
- Verfärbungen können in dunklen Umgebungen und durch den Kontakt mit Chemikalien kommen

Verarbeitungshinweise

Überstreichbar

Den Braven B&D Silikon ist nicht überstreichbar.

Reinigung

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

Farben

- Transparent



Den Braven

Better
results
through
knowledge

Technisches Datenblatt

Den Braven B&D Silikon
Neutralvernetzendes Silikon

Verpackung

- Kartusche

Für Produktspezifikationen besuchen Sie bitte die entsprechende
Produkt-Detailseite.

Haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C
an einem trockenen Ort mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum
haltbar.

Zertifikat(e)

	A+ French VOC Regulation
	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 12.5E EN 15651-3: S XS2
	EN 15651-2: G-CC

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 Datums 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

12-05-2024
15:40:17
CEST