



Den Braven

Technisches Datenblatt

Den Braven Flex Profi

1K Flex-Pistolenschaum B2



Produktbeschreibung

Den Braven Flex Profi ist ein feuchtigkeitshärtender, 1-Komponenten Polyurethan Pistolenschaum in B2-Qualität, welcher elastische Eigenschaften besitzt. Wegen der geringen Luftdurchlässigkeit ist er besonders gut für energie-effizientes und luftdichtes Bauen geeignet.

Vorteile

- Dauerhaft elastisch
- Hohes Rückstellvermögen - kein Schaumabriss bei Bauteilbewegungen
- Geprüfte Luftdichtheit
- Sehr hoher Schall- und Wärmedämmungsfaktor

Anwendungsgebiet

Besonders geeignet zum hocheffektiven Verschäumen von Fugen im Hoch- und Tiefbau. Für Fugen mit Dehnungsbelastung. Besonders energieeffizient und luftdicht.

Sicheres Abdichten und Ausfüllen von Anschluss- und Dehnungsfugen z.B. Anschlüsse zwischen Wand, Decke und Fertigelementen.

Luftdichtes Verfüllen und Abdichten von Hohlräumen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen, Fensterbänken, Rollladenkästen usw.

Dämmen und Isolieren von Leitungsführungen bei Sanitär- und Heizungsinstallationen.

Haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Metall und vielen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart PVC.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +0°C bis +35°C. Empfohlene Verarbeitungs- und Dosentemperatur liegt bei mind. +15°C und max. +25°C. 1. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. 2. Dose mindestens 30x kräftig schütteln. 3. Pistole auf die Dose schrauben, nicht verkanten, Materialdurchsatz einstellen. 4. PU-Schaum durch drücken des Pistolenabzuges ausbringen. Hohlräume von unten her ausschäumen. Hohlräume / Größere Fugen über 3 cm sind in mehreren Schichten zu füllen. Die Wartezeit zwischen den Anwendungen beträgt 15-30 Minuten. Vor jedem Auftragen leicht mit Wasser besprühen. Leere Dosen sofort durch neue ersetzen. Bei kurzen Arbeitspausen die Dosen angeschraubt lassen und Pistole durch Eindrehen der Einstellschraube sichern. Angebrochene Dose mit aufgeschraubter Pistole lagern, Dose aufrecht stehend und gesicherter Pistole. Bei längeren Pausen die Pistole mit PU-Schaum-Reiniger spülen (niemals Wasser o.Ä.). 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. Recycling: Die kostenlose Abholung von Kartons mit gebrauchten PU-Schaumdosen erfolgt durch die Firma PDR, PUR-Dosen Recycling per Faxe auftrag unter der Faxnummer 0800 – 783 67 37. Die Entsorgung erfolgt nach Terminvereinbarung. Transport: PU-Schaumdosen im KFZ nur gut gesichert im Laderaum transportieren, nie im Fond.



Den Braven

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

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 05-05-2024
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 09:46:58
T +49 (0) 93669 0710 | E info.aerosols@bosticEST



Den Braven

Technisches Datenblatt

Den Braven Flex Profi 1K Flex-Pistolenschaum B2

zusätzliche Informationen

Aushärungszeit		100-120 minutes
Basis		Polyurethane
Brandverhalten		B2
Dichte		15-20 kg/m ³
Gesamtschaumausbeute	FEICA TM1003	750 ml = 40-45 liter
Geschlossene Zellen		± 70%
Klebefreie Zeit	FEICA TM1014	8-12 minutes
Schneidbar nach	FEICA TM1005	30-50 minutes
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		-5°C to +35°C
Wärmeleitfähigkeit		30-35 mW/m.K

Dies sind typische Werte

Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht für dauerhafte Wasserbelastung geeignet. Nicht geeignet für den Einsatz (z. B. Füllen) in Hohlräumen mit unzureichender Feuchtigkeit

Verarbeitungshinweise

Untergrund muss fest, sauber, öl- und fettfrei sein. Gut vorfeuchten, Umgebung abdecken. PU-Schaumreiniger bereithalten. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen!

Überstreichbar

Nach vollständiger Aushärtung überstreichbar

Reinigung

Frischer Schaum kann direkt mit PU-Schaum Reiniger entfernt werden. Nach Aushärtung kann der überschüssige Schaum mit einem Messer entfernt werden.

Farbe(n)

- Weiß

Verpackung

- Aerosol

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)

	EMICODE EC1 Plus – very low emission
---	--------------------------------------

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

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

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 05-05-2024
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 09:46:58
T +49 (0) 93669 0710 | E info.aerosols@bosticEST