



**Den Braven**



Better results  
through  
Knowledge

## Technisches Datenblatt

### Den Braven Montagekleber Einer für Alles Hybrid Kleb- und Dichtstoff - Universell einsetzbar



#### Produktbeschreibung

Den Braven Montagekleber Einer für Alles ist ein professioneller Kleb- und Dichtstoff auf Basis der Hybrid-Technologie, super haftstark. Nach dem Auftragen härtet der Klebstoff mit Luftfeuchtigkeit aus.

#### Vorteile

- Kleben und Dichten
- Einer für Alles
- Innen und außen
- Isocyanat- und Silikonfrei
- Haftstark

#### Anwendungsgebiet

Isocyanat- und silikonfreier Kleb- und Dichtstoff für innen und außen. Super Haftung zwischen verschiedenen Materialien wie Glas, glasierten Oberflächen, Porzellan, lackiertem Holz, Emaille, eloxiertem Aluminium, Edelstahl, Epoxy, Polyester, Hart-PVC und vielen Kunststoffen auf Beton, Mauerwerk.

#### Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C. 1. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. 2. Gewindekappe abschneiden und Düse aufschrauben und auf die gewünschte Strangbreite schneiden. 3. Klebstoff mit geeigneter Auspresspistole verarbeiten. 4. Verklebung durch Auftragen vertikaler Strängen im Abstand von 10-20 cm. 5.

Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen. Den Klebstoff gleichmäßig in Abständen von ca. 10-20 cm linienförmig und in vertikalen Strängen auftragen. Das zu verklebende Material schiebend auflegen und kräftig andrücken, um einen festen und vollen Kontakt mit den Verbindungsflächen zu gewährleisten. Eine Fixierung kann für bis zu 24 Stunden erforderlich sein. Bei schweren Platten wird die Verwendung von zweiseitigem Klebeband 3 mm dick empfohlen, um die Haftung während der ersten 24 Stunden zu unterstützen und sicherzustellen, dass die Dicke des Klebstoffes richtig ist. Die Durchführung von Haftungs- und Verträglichkeitstests vor Arbeitsbeginn wird empfohlen. 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	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Auspressrate	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Basis		Hybrid
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	350%
Dichte	ISO 1183-1	1,56 g/ml
E-Modul bei 100 % Dehnung	DIN 53504 S2	1,15 N/mm <sup>2</sup>
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Hautbildung	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Shore-A Härte	DIN 53505 3 sec.	52
Standvermögen	ISO 7390	< 2 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	2,00 N/mm <sup>2</sup>
Zulässige Gesamtverformung		25%

*Dies sind typische Werte*



## Technisches Datenblatt

### Den Braven Montagekleber Einer für Alles Hybrid Kleb- und Dichtstoff - Universell einsetzbar

#### Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht für Naturstein und Spiegel geeignet
- Nicht geeignet in Kombination mit Chloriden (Pools)

#### Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen fest, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Der Klebstoff ist in vertikalen Strängen aufzutragen. Die Durchführung von Haftungs- und Verträglichkeitstests vor Arbeitsbeginn wird empfohlen.

#### Überstreichbar

Den Braven Montagekleber Einer für Alles ist nach vollständiger Trocknung des Kleb- und Dichtstoffs perfekt überstreichbar mit Farben auf Wasserbasis und zweikomponentigen Farben. Wir empfehlen vorher einen Kompatibilitätstest durchzuführen. Falls der Kleb- und Dichtstoff zu überstreichen ist, sollte er vorher mit Schleifpapier angeraut werden.

#### Reinigung

Nicht ausgehärtetes Material und Werkzeuge können mit Den Braven Reiniger gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden. Hände können mit Den Braven Reinigungstüchern gereinigt werden.

#### Farbe(n)

- Weiß
- Schwarz
- Braun
- Grau

#### 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 18 Monate ab Produktionsdatum

haltbar. (Ausnahme für die Haltbarkeit von Druckpackungen beträgt 12 Monate)

#### Zertifikat(e)

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
	EN 15651-3: S XS3 Emission Certificate M1
	Ecode EC1 Plus
	ISEGA
	A+ French VOC Regulation

#### 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



**Den Braven**

Better  
results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

### Den Braven Montagekleber Einer für Alles Hybrid Kleb- und Dichtstoff - Universell einsetzbar

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 19-05-2024  
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 16:39:02  
T +49 (0) 93669 0710 | E [info.aerosols@bosticEST](mailto:info.aerosols@bosticEST)