



**Den Braven**



Better results  
through  
Knowledge

## Technisches Datenblatt

### Den Braven Montagekleber Glas & Metall Hybrid Klebstoff - Transparent



#### Produktbeschreibung

Den Braven Montagekleber Glas & Metall ist ein haftstarker, transparenter Klebstoff auf Basis der Hybridtechnologie. Nach dem Auftragen härtet das Produkt mit Luftfeuchtigkeit aus.

#### Vorteile

- Transparent
- Hohe Klebkraft
- Stark und flexibel
- Nicht korrosiv gegenüber Metallen

#### Anwendungsgebiet

Transparenter Klebstoff mit super Haftung auf vielen Baumaterialien wie Holz, Stein, Glas, glasierte Oberflächen, Emaille, eloxiertem Aluminium, Edelstahl und vielen Kunststoffen. Für den Innenbereich.

#### Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C. Den Klebstoff gleichmäßig in Abständen von ca. 10-20 cm in vertikalen Strängen auftragen. Das zu verklebende Material schiebend auflegen und kräftig andrücken, um einen festen und vollen Kontakt mit den Verbindungsflächen zu gewährleisten. Es wird empfohlen, die zu verklebenden Teile mit doppelseitigen Klebeband zu fixieren, um die erforderliche Klebedicke von 3mm sicherzustellen. Für weitere Fragen kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service. Haftprüfungen werden vor Anwendung empfohlen. 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 Raupen in Abstand von 30 cm. 5. Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen. 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	150-300 g/min
Basis		Hybrid
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	450%
Dichte	ISO 1183-1	1,06 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	45
Standvermögen	ISO 7390	< 2 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	3,20 N/mm <sup>2</sup>

*Dies sind typische Werte*

#### Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht geeignet für kontinuierlichen Wasserbelastung
- Langzeit-UV-Belastung kann zu Verfärbungen führen
- Nicht für Bewegungs- und Verglasungsfugen geeignet



**Den Braven**



Better results  
through  
Knowledge

## Technisches Datenblatt

### Den Braven Montagekleber Glas & Metall Hybrid Klebstoff - Transparent

- Nicht für Naturstein und Spiegel geeignet

#### Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen fest, sauber, trocken und frei von Fett, Öl, Staub und losem Material sein.

#### Überstreichbar

Den Braven Montagekleber Glas & Metall ist nach der vollständigen Trocknung des Klebstoffes perfekt überstreichbar mit Farben auf Wasserbasis und zweikomponentigen Farben. Wir empfehlen vorher einen Kompatibilitätstest durchzuführen. Falls der Klebstoff zu überstreichem 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)

- Transparent

#### 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.

#### Zertifikat(e)

	<p>ISEGA LEED A+ French VOC Regulation EN 15651-1: F-INT</p>
--	--

#### Gesundheit und Sicherheit

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

#### Garantie und Gewährleistung

Den Braven 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. Den Braven 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. Den Braven 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.