



# Technisches Datenblatt

## Den Braven Montagekleber Power

Einzigartiger Original-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung



### Produktbeschreibung

Den Braven Montagekleber Power ist ein qualitativ hochwertiger, speziell für den professionellen Einsatz entwickelter Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung, basierend auf Hybrid-Technologie, der unter Einwirkung von Feuchtigkeit zu einer dauerhaft elastischen Gummimasse aushärtet.

#### Vorteile

- · Extrem hohe Anfangshaftung
- Elemente müssen während des Aushärtungsvorgangs nicht fixiert oder abgestützt werden
- Hohe mechanische Belastbarkeit, Endfestigkeit und hohes E-Modul
- · Frei von Isocyanaten, Lösungsmitteln und Silikon
- Dauerelastisch
- · Schrumpf- und blasenfrei
- · Nicht korrosiv in Verbindung mit Metallen
- Neutralvernetzend, nahezu geruchlos
- · Gute Feuchtigkeits- und Witterungsbeständigkeit
- Perfekte Haftung ohne Grundierung auf den meisten, auch feuchten Untergründen

## Anwendungsgebiet

Den Braven Montagekleber Power wurde speziell als Universal-Klebstoff zum Verkleben zahlreicher Baumaterialien entwickelt, wie Stein, Beton, Spiegel, Glas, Gipskarton, PU, PVC, Hartkunststoffe, glasierte Flächen, Keramik, Kupfer, Blei, Zink, Zinn, Aluminium, Metalle, Legierungen, Edelstahl, HPL- und Zementfaserplatten (1), und ist mit den meisten Anstrichsystemen kompatibel. Hinweis (1)

Nähere Informationen zum Verkleben von HPL- und Zementfaserplatten finden Sie in den technischen Merkblättern in der Datenbank auf unserer Website www.denbraven.com.

### Allgemeine Hinweise

Den Klebstoff mit der im Lieferumfang enthaltenen V-Düse in vertikalen Strängen in Abständen von jeweils 10–20 cm auftragen. Die Materialien in Position bringen und gut andrücken, um sicherzugehen, dass die Klebstoffschicht zwischen Material und Untergrund mindestens 2–3 mm dick ist. Den Klebstoff nicht punktförmig aufbringen! Aufgrund der besonders hohen Anfangshaftung müssen die verklebten Elemente während des Aushärtungsvorgangs in der Regel nicht abgestützt oder fixiert werden. Weitere Informationen dazu erhalten Sie über unsere technische Abteilung.





# Technisches Datenblatt

## Den Braven Montagekleber Power

Einzigartiger Original-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung

#### zusätzliche Informationen

Aushärtungszeit	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Auspressrate	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	10-20 g/min
Basis		Hybrid
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	350%
Dichte	ISO 1183-1	1,55 g/ml
E-Modul bei 100 % Dehnung	DIN 53504 S2	1,39 N/mm²
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Hautbildung	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Shore-A Härte	DIN 53505 3 sec.	55
Standvermögen	ISO 7390	< 2 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	2,20 N/mm²

Dies sind typische Werte

#### Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet f
  ür PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- · Nicht geeignet für kontinuierlichen Wasserbelastung
- Nicht geeignet für Bewegungsfugen
- Nicht geeignet in Kombination mit Chloriden (Pools)

#### Verarbeitungshinweise

Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C (gilt für Umgebung und Untergründe). Aufgrund der Konsistenz des Klebstoffs empfiehlt es sich, für Montagekleber Power eine Kartuschenpistole mit der richtigen Kraftübertragung in Kombination mit der V-Düse zu verwenden. Alle Oberflächen müssen fest, sauber sowie fett- und staubfrei sein. Oberflächen mit Cleaner reinigen. Montagekleber Power haftet auch ohne Grundierung perfekt auf den meisten nichtporösen Untergründen. Poröse, saugfähige Oberflächen müssen mit

Primer B1 vorbehandelt werden. Vor der Anwendung sollte immer erst die Haftfähigkeit geprüft werden.

## 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

Weiß

#### Verpackung

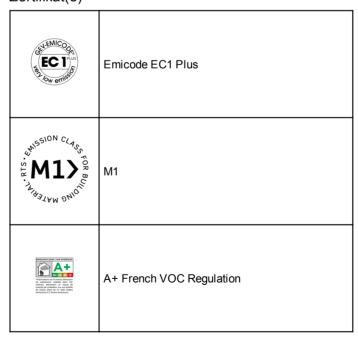
Kartusche

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)







# Technisches Datenblatt

## Den Braven Montagekleber Power

Einzigartiger Original-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung



ISEGA

#### 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 verantwortich 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 außerhab 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.

