



Den Braven



Better results through Knowledge

## Technisches Datenblatt

### DEN BRAVEN Montagefix-PU

Einkomponentiger Kraftkleber



#### Produktbeschreibung

DB Montagefix PU, Kraftkleber, ist ein niedrig gradiger lösungsmittelarmer Polyurethan-Klebstoff mit einer pastösen (thixotropen) Struktur, wodurch der Klebstoff besonders für vertikale Anwendungen geeignet ist. Der Klebstoff härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit aus dem Substrat aus und bildet einen starke, dauerhafte, wasserfeste Verbindung.

#### Eigenschaften

- ▶ Vielseitiger Kraftkleber
- ▶ Lücken füllend
- ▶ Aufschäumend
- ▶ hochfeste Haftung
- ▶ Breites Haftspektrum

#### Anwendungsgebiet

Den Braven Montagefix PU ist für Dauerhafte Verklebung von Holz, Metall, Beton, Putz, Ziegel, Natur- und Kunststein, harte Kunststoffe hervorragend geeignet. Den Braven Montagefix PU wird zur Verklebung bei Isolierung von Materialien wie PU-Schaum, PS-Schaum, Steinwolle und Glaswolle verwendet. Auch bei Sandwich Verklebungen in der Holzindustrie bestens geeignet.

#### Einschränkungen

Den Braven Montagefix PU ist nicht für Unterwasseranwendungen geeignet. Nicht für PE, PP, PC, PMMA und PTFE geeignet. Nicht UV-beständig, bei Außenanwendungen ist die Verklebung zu überstreichen.

#### Technische Daten

Basis		Polyurethan
Konsistenz		Aufschäumend
Verarbeitungstemperatur	23°C & 55% RF	+5°C bis +40°C
Feststoffgehalt		100%
Dichte		1,45g/ml
Offene Zeit		Ca. 15-30 min
Handfest nach		Ca. 60 min
Endgültige Aushärtung		24– 48 Stunden
Haltbarkeit +5°C und +25°C Temperaturbeständig nach Aushärtung		9 Monate -30°C bis +80°C
Zugfestigkeit		N/mm <sup>2</sup>
Holz		10
Stein		11
Aluminium		14

#### Untergrundvorbereitung

Bitte lesen Sie vor der Verwendung von Den Braven Montagefix-PU das Gesundheits- und Sicherheitsdatenblatt. Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett und anderem losen Material sein. Haftprüfungen werden vor Anwendung empfohlen. Reinigen Sie die Oberflächen gründlich mit Cleaner. Mindestens eines der verwendeten Substrate muss porös sein, um den Klebstoff aushärten zu lassen. Wenn beide Träger nicht porös sind (Metall -Metall), ist es zwingend erforderlich auf eine der Klebestellen eine dünne Schicht Wasser (10 bis 20 g/m<sup>2</sup>) anzubringen. Verwenden Sie eine professionelle Kartuschenpresse. Verbinden Sie die Materialien innerhalb der offenen Zeit miteinander. Verhindern Sie eine Verschiebung. Halten Sie die Verbindung unter Druck, bis eine handfeste Bindung erreicht ist gegebenenfalls ist die Verbindung zu fixieren!

Den Braven Sealants GmbH

Steinbrücklerstraße 48 | A-2752 Wöllersdorf | Österreich

T +43(0)2633 / 41 399-0 | F +43(0)2633 / 41 366 | E office@denbraven.at | www.denbraven.at



Den Braven



## Technisches Datenblatt

### DEN BRAVEN Montagefix-PU

Einkomponentiger Kraftkleber

#### Fugendimensionen

Plattenanwendungen: tragen Sie Den Braven Montagefix PU in 6mm Perlen 5cm von der Kante und ungefähr 20 bis 40cm voneinander entfernt auf. Drücken Sie die Platte sofort fest an die Wand. Eine Unterstützung kann für bis zu 24 Stunden notwendig sein. Latten, Leisten und andere Anwendungen. Tragen Sie den Kleber gleichmäßig in Punkten und Streifen 20cm voneinander entfernt auf. Bringen Sie das Material durch vorsichtiges Bewegen an seine Position und üben Sie ein gleichmäßigen Druck aus. Drücken Sie zum Schluss fest zu. Eine Unterstützung kann für bis zu 24 Stunden notwendig sein. Kontaktieren Sie unseren technischen Service bei weiteren Fragen.

#### Verarbeitung

Haftprüfungen vor der Anwendung werden empfohlen. Der Montagekleber PU darf nicht bei Temperaturen unter +5 Grad C verarbeitet werden. Nach Auftragen des Klebers sind die Teile sofort, noch vor der Hautbildung, aufeinanderzupressen und zu fixieren

#### Reinigen

Unausgehärteter Montagefix-PU und beschmutztes Werkzeug kann mit Zwaluw Cleaner (PDS 7.82) gereinigt werden.

#### Farben

Beige

#### Gebindeeinheiten

Kartuschen 300 ml  
Verpackungseinheit 12 Stück

#### Haftungsbeschränkung

Den Braven Sealants ist in keinem Fall für beiläufig entstandene Schäden oder Folgeschäden sowie Schäden die den Einkaufspreis übersteigen, haftbar, unabhängig davon, ob der Schadensfall auf Garantie, dem Vertrag, einer unerlaubten Handlung, einer strengen Haftung, Fahrlässigkeit oder sonstigem basiert.

#### Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt ist für gewerbliche Anwender auf Anfrage erhältlich

#### Gewährleistungsbeschränkungen

Den Braven Sealants garantiert, dass seine Produkte zum Zeitpunkt der Anwendung oder Verwendung den Spezifikationen von Den Braven Sealants entsprechen. Die Produkte müssen gemäß der Empfehlungen von Braven Sealants gelagert und vor dem frühesten Ablaufdatum oder der in den Produktunterlagen von Den Braven Sealants empfohlenen Lagerzeit verwendet oder aufgetragen werden. Sofern Den Braven Sealants von einem Schadensfall innerhalb von drei Monaten nach Verwendung oder Auftragen des Produkts schriftlich informiert wird, kann Den Braven Sealants den Einkaufspreis eines beliebigen Den Braven Sealants-Produkts, das die im Vorfeld genannte Garantie nicht erfüllt, nach eigener Wahl ersetzen oder zurückerstatten. Das vorangehende ist die alleinige und ausschließliche Grundlage für die Beseitigung von Mängeln oder Fehlern des Produkts für die ausschließlich Den Braven Sealants haftbar ist. Die oben genannten Gewährleistungen gelten an Stelle aller anderen schriftlichen oder mündlichen, gesetzlichen, ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen, einschließlich jeglicher Gewährleistung, dass die Waren von durchschnittlicher Qualität und für den normalen Gebrauch sowie für einen bestimmten Zweck geeignet sind.

#### Rechtlicher Zusatz

Informationen und insbesondere Empfehlungen zur Anwendung und Endanwendung dieses Produkts erfolgen in gutem Glauben, basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und unserer aktuellen Erfahrung mit diesem Produkt und gelten bei ordnungsgemäßer Lagerung, Handhabung und Anwendung unter normalen Bedingungen. In der Praxis kann durch Material- und Substratunterschiede sowie durch die Unterschiede der tatsächlichen Bedingungen vor Ort keine Mängelgewährleistung oder Gewährleistung bezüglich einer Eignung für einen bestimmten Zweck und keinerlei Haftbarkeit aus jeglichen Rechtsverhältnissen aus diesen Informationen, jeglichen Empfehlungen oder anderen angebotenen Beratungen abgeleitet werden. Ausgabe: 17/05/13