



Den Braven



Better results through Knowledge

Technisches Datenblatt

DEN BRAVEN Clearflex

haftstarker, transparenter Hybridklebstoff



Produktbeschreibung

Den Braven Clearflex ist ein professioneller Klebstoff auf Basis der Hybrid-Technologie. Nach dem Auftragen härtet der Klebstoff mit Luftfeuchtigkeit aus

Eigenschaften

- ▶ dauerelastisch
- ▶ Ausgezeichnete Haftung
- ▶ Überstreichbar
- ▶ Universeller Kleber für Innen & Außen
- ▶ Rasche Aushärtung

Anwendungsgebiet

Den Braven Clearflex kann als universeller Klebstoff für die Metall-, Beton-, Holz- und Tischlerindustrie verwendet werden. DB Clearflex ist ein elastischer transparenter Kleber zwischen Materialien mit unterschiedlichen Wärmeleitkoeffizienten - Transparente und elastische Verklebung in vielen verschiedenen Bau- und Gebäudeanwendungen - durchsichtige Verklebung von Glas und anderen transparenten Materialien.

Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Neopren und bituminöse Untergründe. Nicht geeignet für den Dauernassbereich. Langzeit-UV-Belastung kann zu Verfärbungen führen und einen Einfluss auf die UV-Stabilität ausüben.

Technische Daten

Basis		Hybrid/Polymer
E-Modul bei 100%	N/mm ²	0,50MPa
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C
Aushärteszeit	23°C & 55% RF	4 mm/Tag
Hautbildungszeit	23°C & 55% RF	30 Minuten
Praktische Dehnfähigkeit		±25%
Shore- A Härte	DIN 53505	30
Dichte		1,03g/ml
Bruchdehnung		450 %
Zugfestigkeit	N/mm ²	2,2 MPa
Haltbarkeit +5°C und +25°C		9 Monate
Temperaturbeständig nach Aushärtung		-40°C bis +90°C

Fugendimensionen

Tragen Sie den Klebstoff in einem vertikalen Streifen mit einem Zwischenabstand von 30cm auf. Die Verwendung von zweiseitigem Klebeband, 3 mm dick, wird empfohlen, um die Haftung während der ersten 24 Stunden zu unterstützen und sicherzustellen, dass die Dicke des Klebstoffes richtig ist. Für weitere Fragen kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service.

Untergrundvorbereitung

Bitte lesen Sie vor der Verwendung von DB Clearflex das Gesundheits- und Sicherheitsdatenblatt. Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett und anderem losen Material sein. Reinigen Sie die Oberflächen gründlich mit Cleaner. Obwohl DB Clearflex eine ausgezeichnete Haftung ohne Grundierung auf den meisten gängigen Bausubstraten zeigt, kann eine Grundierung für bestimmte Anwendungen empfohlen werden. Verwenden Sie eine professionelle Kartuschenpistole. Glätten Sie das frisch aufgetragene Dichtmittel innerhalb der Trocknungszeit, um einen festen und vollen Kontakt mit den Verbindungsflächen zu gewährleisten.

Den Braven Sealants GmbH

Steinabrücklerstraße 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 Clearflex

haftstarker, transparenter Hybridklebstoff

Verarbeitung

Haftprüfungen vor der Anwendung empfohlen.

DB Clearflex 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

Gehärtetes und nicht-ausgehärtetes Material und Werkzeuge können mit Cleaner gereinigt werden.

Farben

Transparent

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