



Den Braven

Technisches Datenblatt

Den Braven Isokleber 750

Professioneller B2 Schaumkleber für Fassadendämmplatten



Produktbeschreibung

Den Braven Isokleber 750 ist ein feuchtigkeitshärtender einkomponentiger Polyurethan-Klebstoff mit geringer Ausdehnung zum Verkleben und für die Montage von Fassadendämmplatten (WDVS). Den Braven Isokleber 750 ist nach dem Aushärten nicht löslich, wasserfest, verrottungsfest, dauerelastisch und kann verputzt werden. Den Braven Isokleber 750 weist eine sehr gute Struktur auf und bietet hervorragende Haftung ab +5°C. Den Braven Isokleber 750 ist Bestandteil des Produktportfolios „Nachhaltige Lösungen zum luftdichten Bauen“. Diese Produkte wurden auf Wärmedämmung, Regendichtheit und Luftverlust getestet. Richtig angewendet tragen diese Produkte zur Energieeinsparung des Gebäudes bei und stehen energiesparenden Konzepten wie Passivhäusern und Nullenergiehäusern sehr nahe.

Vorteile

- B2
- Effiziente Verklebung von Fassadendämmplatten
- Reduziert die Arbeitszeit
- Kein Wasser und kein Mischen auf der Baustelle
- Kein Strom nötig
- Verringert den Lagerbedarf auf der Baustelle
- Besonders umweltfreundlich im Vergleich zu herkömmlichem Zementmörtel

Anwendungsgebiet

Den Braven Isokleber 750 kann zur hocheffizienten Verklebung und Montage von Polystyrol (EPS, EPS-P, XPS etc.), Polyurethan-Hartschaum (PUR/PIR) und Mineralfaserplatten an Beton, Putz und Mauerwerk sowie zum Verfüllen von Fugen zwischen Dämmplatten verwendet werden.

Allgemeine Hinweise

Behältertemperatur: +5°C bis +30°C (empfohlener Temperaturbereich +15°C bis +25°C) Verarbeitungstemperatur (gilt für Umgebung und Untergründe): -15°C bis +35°C (empfohlener Temperaturbereich +15°C bis +25°C) Die Kartusche mit dem Ventil nach oben halten und eine Kartuschenpistole mit NBS-Gewinde an der Kartusche befestigen. Wir empfehlen die Verwendung einer NBS Gold (siehe Hinweise zu Kartuschenpistolen). Die Kartusche vor Gebrauch mindestens 20 Mal kräftig schütteln. Nun die Kartusche auf den Kopf stellen und den Schaum auftragen. Um die abgegebene Schaummenge zu regulieren, das Ventil an der Rückseite des Griffs lösen. Füllen Sie den Hohlraum zum 70% und bei niedriger Luftfeuchtigkeit den Schaum mit etwas Wasser besprühen. Der Schaum dehnt sich aus und füllt nach und nach den restlichen Hohlraum auf. Verwenden Sie beim Einbau von Fensterrahmen Abstandhalter und Keile, um den Rahmen etwa 24 Stunden in der endgültigen Position zu fixieren, bis der Schaum vollständig ausgehärtet ist. Augenschutz, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Bodenbeläge und Möbel sollten mit Papier oder Plastikfolie abgedeckt werden. Fugen, die breiter und tiefer als 4 cm sind, sollten schichtweise gefüllt werden. Die Wartezeit zwischen dem Auftragen der einzelnen Schichten beträgt 15–30 Minuten. Vor jedem Auftrag die Haftfläche leicht mit Wasser benetzen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Die Kartusche aufrecht bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C lagern. Behälter steht unter Druck! Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Den Behälter nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen, auch nicht nachdem er vollständig entleert wurde. Enthält entflammbare Treibgase. Nicht direkt auf Flammen oder heiß glühende Gegenstände sprühen. Vor Zündquellen fern halten. Nicht rauchen. Weitere Informationen finden Sie in den technischen Merkblättern in der Datenbank auf unserer Website www.denbraven.com.



Den Braven

Den Braven Sealants GmbH
Steinabrückler Str. 48, 2752 Wöllersdorf
T +43 2633413990 | E office@denbraven.at

01-05-2024
17:30:29
MDT



Den Braven

Technisches Datenblatt

Den Braven Isokleber 750

Professioneller B2 Schaumkleber für Fassadendämmplatten

zusätzliche Informationen

Aushärungszeit		80-100 minutes
Basis		Polyurethane
Brandverhalten		B2
Dichte		15-20 kg/m ³
Gesamtschaumausbeute		750 ml = 10-13 m ²
Geschlossene Zellen		± 70%
Klebefreie Zeit	FEICA TM1014	8-12 minutes
Schalldämmwert		61 dB
Schneidbar nach	FEICA TM1005	40-60 minutes
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +35°C
Wärmeleitfähigkeit		30-35 mW/m.K

Dies sind typische Werte

Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht für dauerhafte Wasserbelastung geeignet. Nicht geeignet für den Einsatz (z. B. Füllen) in Hohlräumen mit unzureichender Feuchtigkeit

Verarbeitungshinweise

Haftflächen müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Oberflächen mithilfe einer Sprühflasche leicht anfeuchten (Sprühnebel). Bei niedrigen Temperaturen den Schaum vor Gebrauch mindestens eine Stunde im warmen Zimmer bei Raumtemperatur lagern. Die Dose in eine Pistole mit NBS-Gewinde schrauben. Die Dose vor Gebrauch kräftig schütteln (mindestens 30 Mal). Augenschutz, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Teppiche, Bodenbeläge und Möbel sollten mit Papier oder Plastikfolie abgedeckt werden. Frische Rückstände können direkt mit Cleaner entfernt werden. Nach dem Aushärten kann überschüssiger Schaum mit einem Messer oder einem Spachtel entfernt und die Oberfläche nachbearbeitet werden. Zur Verklebung der Dämmplatten im Abstand von 2–4 cm von der Plattenkante einen runden Klebstoffstrang auftragen. In Längsrichtung mindestens einen

weiteren Klebstoffstrang ziehen. Die Dämmplatte etwa zwei Minuten nach Auftragen des Klebers an der Wand ansetzen und mit der Wasserwaage in die gewünschte Position bringen. Unebenheiten können innerhalb von max. 20 Minuten nach dem Verkleben – abhängig von der Umgebungstemperatur (Luft und Untergrund) – korrigiert werden. Nach einer Trocknungszeit von 2 Stunden sind dann weitere Arbeitsschritte möglich. Eine detaillierte Verarbeitungsanleitung finden Sie auf dem Datenblatt.

Überstreichbar

Kann nach der vollständigen Aushärtung überstrichen oder mit Dichtstoff bearbeitet/verputzt werden.

Reinigung

Frischer Schaum kann direkt mit Cleaner entfernt werden. Nach dem Aushärten kann überschüssiger Schaum mit einem Messer oder einem Spachtel entfernt und die Schaumoberfläche nachbearbeitet werden.

Farben

- Grün

Verpackung

- Aerosol

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)

	EMICODE EC1 Plus – very low emission
--	--------------------------------------



Den Braven

Den Braven Sealants GmbH
Steinbrückler Str. 48, 2752 Wöllersdorf
T +43 2633413990 | E office@denbraven.at

01-05-2024
17:30:29
MDT



Den Braven

Better
results
through
knowledge

Technisches Datenblatt

Den Braven Isokleber 750

Professioneller B2 Schaumkleber für Fassadendämmplatten

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 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 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

Den Braven Sealants GmbH
Steinbrückler Str. 48, 2752 Wöllersdorf
T +43 2633413990 | E office@denbraven.at

01-05-2024
17:30:29
MDT