Technisches Datenblatt

Den Braven WDVS-Klebeschaum

1K Wärmedämmverbundsystem - Klebeschaum B1

Produktbeschreibung

Den Braven WDVS-Klebeschaum ist ein feuchtigkeitshärtender, 1-Komponenten Polyurethan-Pistolenschaum in B1-Qualität, speziell zum Verkleben von EPS- Dämmplatten in Wärmedämmverbundsystemen zur Verarbeitung mit handelsüblichen PU-Schaumpistolen. Bauaufsichtliche Zulassung Zul.-Nr.: Z-33.9-1545 - DIBt-Deutsches Institut für Bautechnik. Geprüft nach europäischen Richtlinien stattgegeben durch EOTA. Haftzugfestigkeit nach ETAG 004 Ergänzt durch Technical report -2. Draft TR

Vorteile

- Sehr gute Hafteigenschaften
- Zeitsparend durch einfache Handhabung und Dosierbarkeit
- Gute Schall-, Isolier-, und Wärmedämmeigenschaften
- Hohe Alterungsbeständig

Anwendungsgebiet

Zur Verklebung von EPS-Dämmplatten in zugelassenen Wärmedämmverbundsystem. Bei fachgerechter Anwendung ausreichend für 5-10 m² Wandfläche.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C Die optimale Dosentemperatur des WDVS- Klebeschaums beträgt +20°C. Schmutzgefährdete Bereiche abdecken. Bitte beachten Sie die Gebrauchshinweise der Montagepistole. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen! 1. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. 2. Dose mindestens 30x kräftig schütteln. 3. Pistole auf die Dose schrauben, nicht verkanten, Materialdurchsatz einstellen. 4. PU-Schaum durch drücken des Pistolenabzuges ausbringen. 5. Während der Verarbeitung in regelmäßigen Abständen von 1 Stunde die Dose ebenfalls kräftig aufschütteln. Leere Dosen sofort durch neue ersetzen. Bei kurzen Arbeitspausen die Dosen angeschraubt lassen und Pistole durch Eindrehen der Einstellschraube sichern. Angebrochene Dose mit aufgeschraubter Pistole lagern, Dose aufrecht stehend und gesicherter Pistole . Bei längeren Pausen die Pistole mit PU-Schaum-Reiniger spülen (niemals Wasser o.Ä.). WDVS- Klebeschaum umlaufend auf den Randbereich der Platte, Abstand zur Außenkante etwa 2 cm auftragen und unmittelbar danach den Klebeschaum auf der Innenfläche der Platte in W-Form aufbringen, so dass im angedrückten Zustand ein Klebeflächenanteil von mind. 40% erreicht wird. Danach kann die Platte an die Wand geklebt werden, dabei ist auf eine gleichmäßige Klebeschichtstärke (<10 mm) zu achten (Nicht klopfen! - zerstört die Klebstruktur). Die offene Zeit des Klebers für Korrekturarbeiten beträgt etwa 10 min. Diese Zeit kann entsprechend des zur Verfügung stehenden Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsangebots variieren. Mit Wasserwaage/ Richtlatte lotrechte und ebene Verklebung prüfen. Die erste Dämmplattenreihe ist mit Fixierwinkeln abzustützen. Randgebäudebereiche sowie Baugerüste bei Fixierung der Dämmplatten bei Wind und Regen entsprechend schützen. Nicht bei starken Wind verarbeiten, Schaum kann auf umliegende Bauteile u.Ä. abgetragen werden. Eine zusätzliche Befestigung der Dämmplatten kann je nach Untergrund notwendig sein. Nach 3-4 Stunden kann die Nachbehandlung der Dämmplätten bzw. Verdübelung vorgenommen werden. Entstandene Fugen und Spalten können mit Den Braven WDVS-Klebeschaum ausgefüllt werden. 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. Recycling: Die kostenlose Abholung von Kartons mit gebrauchten PU-Schaumdosen erfolgt durch die Firma PDR, PUR-Dosen Recycling per Faxauftrag unter der Faxnummer 0800 – 7836737. Die Entsorgung erfolgt nach Terminvereinbarung. Transport: PU-Schaumdosen im KFZ nur gut gesichert im Laderaum transportieren, nie im Fond.

Technisches Datenblatt

Den Braven WDVS-Klebeschaum

1K Wärmedämmverbundsystem - Klebeschaum B1

zusätzliche Informationen

Aushärtungszeit		80-100 min
Basis		Polyurethan
Brandverhalten		B2
Dichte		15-20kg/m³
Gesamtschaumausbeute		750 ml = 10-13 m²
Geschlossene Zellen		± 70%
Klebefreie Zeit	FEICA TM1014	8-12 min
Schalldämmwert		61 dB
Schneidbar nach	FEICA TM1005	40-60 min
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +35°C
Wärmeleitfähigkeit		30-35 W/mK

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

Die Untergrundprüfung hat nach den Richtlinien der einschlägigen Bestimmungen zu erfolgen. Haftflächen müssen tragfähig, trocken, sauber, fest und eben sein. Unebene Flächen sind vorher entsprechend zu ebenen. Den Untergrund leicht anfeuchten- stehendes Wasser und Nässe vermeiden. Partielle Untergrundunebenheiten können ausgeglichen werden bis maximal 1 cm/m bei geklebten WDVS bzw. bis maximal 2 cm/m bei geklebt und verdübelten WDVS.

Überstreichbar

Nach vollständiger Aushärtung überstreichbar

Reinigung

Frischer Schaum kann direkt mit PU-Schaum Reiniger entfernt werden. Nach Aushärtung kann der überschüssige Schaum mit einem Messer entfernt werden.

Farbe(n)

- Grün

Verpackung

- Dose

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)

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission	EMICODE EC1 Plus – very low emission
EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A B C	A+ French VOC Regulation

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

Den Braven WDVS-Klebeschaum

1K Wärmedämmverbundsystem - Klebeschaum B1

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.