



Den Braven

Technisches Datenblatt

Debrattec Universal Acryl AC

Polyacrylat - Dichtstoff



Produktbeschreibung

Universal Acryl AC ist ein einkomponentiger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis. Das Produkt ist nahezu geruchlos und härtet durch Wasserabgabe zu einem plastischen Dichtstoff aus.

Vorteile

- Universell verwendbar
- Überstreichbar
- Alterungsbeständig

Anwendungsgebiet

Für den Einsatz im Innenbereich: Fugen zwischen Holz- oder Metallfensterrahmen und Beton oder Mauerwerk.
Weitere Anwendungen: Fugen zwischen Treppe und Wand, Beton- und Deckenelementen, Wand und Decke sowie an Sockelleisten.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C. 1. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. 2. Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben und auf gewünschte Strangbreite schneiden. 3. Fuge mit Klebeband begrenzen. 4. Acryl mit geeigneter Auspresspistole gleichmäßig in die Fuge einbringen. 5. Dichtstoff mit Wasser glätten. 6. Klebeband vor der Hautbildung abziehen. 7. Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen. 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: Bitte nur vollständig entleerte Kartuschen dem Recycling zuführen! Teilentleerte Kartuschen entsprechend den örtlich behördlichen Vorschriften entsorgen.

zusätzliche Informationen

Auspressrate	@ Ø3 mm/4 bar	450 g/min
Basis		Acrylic dispersion
Bruchdehnung	DIN 53505/ ISO 868	200%
Dichte	ISO 1183-1	1,71 g/ml
E-Modul bei 100 % Dehnung	DIN 53504 S2	0,3 N/mm ²
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Hautbildung	DBTM 16	5 minutes @ +23°C/50% RH
Shore-A Härte	DIN 53505/ ISO 868	30
Standvermögen	ISO 7390	< 2mm
Temperaturbeständigkeit		-20°C to +75°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	0,3 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung		7,5%

Dies sind typische Werte

Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für ständige Wasserbelastung
- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren

Verarbeitungshinweise

Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett und anderem losen Material sein. Haftprüfungen werden vor der Anwendung empfohlen. Ein Voranstrich mit geeignetem Primer ist zu empfehlen. Bei porösen Untergründen und geringer Beanspruchung kann auch eine Mischung aus 3/5 Wasser und 2/5 Acryl verwendet werden. Die Fugendimension Breite x Tiefe beträgt mindestens 6x6 mm und maximal 25x15mm. Für die richtige Fugentiefe und zur



Den Braven

Kleb- & Dichtstoffe: Bostik Technology GmbH
Industriestraße 1-7, 01936 Schwepnitz
T +49 (0) 35797 6460 | E schwepnitz.info@bostik.com

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 19-05-2024
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 10:59:58
T +49 (0) 93669 0710 | E info.aerosols@bosticEST

Better
results
through
knowledge



Den Braven

Technisches Datenblatt

Debrattec Universal Acryl AC

Polyacrylat - Dichtstoff

Verhütung der Dreiflankenhaftung ist die Fuge mit Vorlegeband bzw. PU-Rundsnur zu hinterfüllen. Fugendimension: Eine richtig gestaltete Verbindungsfuge ist eine Fuge mit ausreichender Breite, die somit in der Lage ist, die Bewegung der angrenzenden Bauteile aufzunehmen und auszugleichen. Die Fugentiefe sollte immer im richtigen Verhältnis zur Fugenbreite sein. Als allgemeine Regel für das Verhältnis der Fugentiefe zur Fugenbreite gilt für eine Fugenbreite bis 10mm das Verhältnis 1:1, mit einem Minimum von 6mm in der Breite und Tiefe. Für Fugen breiter als 10mm beträgt das Verhältnis 1:2, mit einer Mindesttiefe von 10mm und höchstens 15mm.

Überstreichbar

Den Braven Universal Acryl ist nach der vollständigen Trocknung des Dichtstoffes überstreichbar. Während der Aushärtung schrumpft das Produkt, wodurch es zur Rissbildung in der Farbe kommen kann. Es ist ausgezeichnet überstreichbar mit wasserbasierten und synthetischen Farben.

Reinigung

Werkzeuge können nach dem Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Ausgehärtetes Acryl kann nur mechanisch entfernt werden.

Farbe(n)

- Weiß
- Schwarz
- Braun
- Grau

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)

	EN 15651-1: F-EXT-INT 7.5P
	A+ French VOC Regulation
	EMICODE EC1 Plus – very low emission

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

Kleb- & Dichtstoffe: Bostik Technology GmbH
Industriestraße 1-7, 01936 Schwepnitz
T +49 (0) 35797 6460 | E schwepnitz.info@bostik.com

Techn. Aerosole: Bostik Aerosols GmbH 19-05-2024
Giebelstadter Weg 16, 97234 Albertshausen 10:59:58
T +49 (0) 93669 0710 | E info.aerosols@bosticEST