

# A325 UNIVERSAL ACRYL

## ACRYL-DICHTSTOFF

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- für innen
- leicht zu verarbeiten und zu reinigen
- überstreichbar
- alterungsbeständig
- anstrichverträglich

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

A325 UNIVERSAL ACRYL ist eine Einkomponenten-Dichtungsmasse auf der Basis einer Acrylat-Dispersion. Sie bindet durch Trocknung zu einem elasto-plastischen Material ab, das weder versprödet noch rissig wird.

A325 UNIVERSAL ACRYL haftet gut auf Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Holz und anderen Untergründen.

A325 UNIVERSAL ACRYL ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Aufgrund der Vielzahl und der Unterschiedlichkeit der auf dem Markt befindlichen Systeme kann eine Haftung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall nicht übernommen werden.

#### ANWENDUNGSBEREICHE:

A325 UNIVERSAL ACRYL wurde speziell zum Abdichten von Anschlussfugen zwischen Treppen, Wänden, Decken, Sockelleisten, Fensterbrettern, Holz- und Metallfensterrahmen, Beton und Mauerwerk entwickelt. Für die Anwendung im Innenbereich.

#### FUGENMASSE/HINTERFÜLLUNG:

Bei Fugenbreiten von 5 - 10 mm soll der Fugenquerschnitt quadratisch sein. Fugenbreiten von 10 - 20 mm erfordern eine Mindestdiefe von 10 mm. Bei Fugen über 20 mm Breite soll die Fugentiefe die Hälfte der Fugenbreite betragen. Die Fugentiefe muss durch geeignetes Hinterfüllmaterial begrenzt werden, damit keine Dreiflankenhaftung entsteht.

#### VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN:

Die Fugenflanken bzw. Haftflächen müssen fest, trocken und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Stark saugende Untergründe mit wasserverdünnter Dichtungsmasse vorstreichen und ca. 15 Minuten antrocknen lassen. Fugenränder ggf. mit Selbstklebeband abdecken.



#### VERARBEITUNG:

A325 UNIVERSAL ACRYL mit Druck auf die Fugenflanken gleichmäßig ausspritzen. Oberfläche vor beginnender Hautbildung mit feuchtzuhaltendem Werkzeug glätten und ggf. Klebeband entfernen. Regen- und andere Wasser- einwirkung auf die frische Verfübung bis zur festen Hautbildung vermeiden. Verunreinigungen im frischen Zustand mit einem feuchten Lappen entfernen.

#### ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNGEN:

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

#### VERBRAUCH:

Bei 5 x 5 mm Fugenquerschnitt reicht die Kartusche für ca. 12 lfdm. Der Verbrauch lässt sich aus Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = cm<sup>2</sup> pro lfdm. Fuge errechnen.

#### REINIGUNG:

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Die Hände können mit Reinigungstüchern und/oder Wasser und Seife gereinigt werden.

**LAGERUNG:**

18 Monate bei kühler Lagerung.

**ARBEITSSCHUTZ:**

Enthält ein Biozid: Enthält C(M)IT /MIT (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**CE-KENNZEICHNUNG:**

**EN 15651-1: F-EXT-INT [7.5P]**

**TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN**

Basis	Acrylat-Dispersion
Standvermögen (DIN 52 454-ST-U26-23)	standfest < 2 mm
Dichte	1,71 g/cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	ca. 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Hautbildungszeit (+ 23 °C/50 % rel. LF.)	ca. 5 Minuten
SHORE A-Härte (DIN 53505, 8 Wochen bei + 23 °C/50 % rel. LF.)	30 Shore A
E-Modul bei 100 %	0,3 N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung	200 %
Temperaturbeständigkeit im durchgetrockneten Zustand	ca. - 20 °C bis + 75 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Zulässige Gesamtverformung	7,5 %

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 01.21

**Bostik GmbH**

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 5425 801-0 · Fax: +49 5425 801-140

E-Mail: info.germany@bostik.com

**www.bostik.de**

**BOSTIK HOTLINE**

**Smart help**  
**+ 49 5425 801-0**

**Bostik GmbH**

Steinabrücklerstraße 48 · A-2752 Wöllersdorf

Tel.: +43 (0) 26 33 41 39 92 15

E-Mail: info.austria@bostik.com

**www.bostik.de**

000000000