

# Decoacryl

ACRYL-DICHTSTOFF – FARBIG / TRANSPARENT

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- innen und außen
- wasserfest
- überstreichbar
- farbecht
- alterungsbeständig
- witterungsbeständig

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

DECOACRYL ist eine Einkomponenten-Dichtungsmasse auf der Basis einer Polyacrylat-Dispersion. Sie bindet durch Trocknung zu einem plasto-elastischen Material ab, das weder versprödet noch rissig wird. DECOACRYL haftet gut auf Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Holz und anderen Untergründen. DECOACRYL 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:

DECOACRYL kann innen und außen überall dort verwendet werden, wo Fugen oder Anschlüsse mit nur geringer Dehnungsbeanspruchung und keiner ununterbrochenen Wassereinwirkung abzudichten sind, z. B.

- grundierte und lackierte Blechstöße und Fugen (nach völliger Durchtrocknung überlackierbar)
- Holzfenster / Putz
- Holztürrahmen / Putz
- Fensterbank / Fensterrahmen
- Rolladenkasten / Putz
- Anschlüsse an Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk oder Holz

### 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:

DECOACRYL mit Druck auf die Fugenflanken gleichmäßig ausspritzen. Oberfläche vor beginnender Hautbildung mit feuchtzuhaltendem Werkzeug glätten und ggf. Klebeband entfernen. Regen- und andere Wassereinwirkung auf die frische Verfüugung bis zur festen Hautbildung vermeiden. Verunreinigungen im frischen Zustand mit einem feuchten Lappen entfernen. DECOACRYL ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau. Hierfür BOSTIK BAU SMP oder BOSTIK 2720 MS einsetzen. DECOACRYL TRANSPARENT ist beim Auftrag weiß und härtet durch Wasserabgabe zu einem transparenten Dichtstoff aus.

### VERBRAUCH:

Bei 10 x 10 mm Fugenquerschnitt reicht die Kartusche für ca. 3 lfdm. Der Verbrauch läßt sich aus Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = cm<sup>2</sup> pro lfdm. Fuge errechnen.

### LAGERUNG:

18 Monate bei kühler Lagerung.

## LIEFERGEBINDE / FARBEN:

transparent	Artikel-Nr. 30610330 300 ml Kartusche
weiß	Artikel-Nr. 30610331 300 ml Kartusche
grau	Artikel-Nr. 30610327 300 ml Kartusche
braun	Artikel-Nr. 30610332 300 ml Kartusche
dunkelbraun	Artikel-Nr. 30610334 300 ml Kartusche
schwarz	Artikel-Nr. 30610337 300 ml Kartusche

## ARBEITSSCHUTZ:

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

## CE-KENNZEICHNUNG:

**farbig: EN 15651-1: F-EXT-INT [12,5P]**

**transparent: EN 15651-1: F-INT**



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: 12.17

### 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](mailto:info.germany@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Acrylat-Dispersion
Standvermögen (DIN 52 454-ST-U26-23)	standfest < 2 mm
Dehn- und Spannungswert bei 100 %	farbig: ca. 0,40 N/mm <sup>2</sup> transparent: ca. 0,80 N/mm <sup>2</sup>
Dichte	farbig: 1,71 g/cm <sup>3</sup> transparent: 1,06 g/cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	farbig: ca. 0,40 N/mm <sup>2</sup> transparent: ca. 1,50 N/mm <sup>2</sup>
Hautbildungszeit (+ 23 °C/50 % rel. LF.)	farbig: 7 Minuten transparent: 30 Minuten
SHORE A-Härte (DIN 53505, 8 Wochen bei + 23 °C/50 % rel. LF.)	farbig: 30 Shore A transparent: 42 Shore A
E-Modul bei 100 %	farbig: 0,40 MPa transparent: 0,80 MPa
Bruchdehnung	farbig: 240 % transparent: 540 %
Temperaturbeständigkeit im durchgetrockneten Zustand	ca. - 20 °C bis + 75 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C

## BOSTIK HOTLINE

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



### Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels

Tel.: +43 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 72 42 5 30 - 12

E-Mail: [info.austria@bostik.com](mailto:info.austria@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)