

Technisches Datenblatt

Acryl Dichtstoff

Produktbeschreibung

BTI Acryl Dichtstoff ist ein gebrauchsfertiger, plasto- elastischer 1-Komponenten Dispersions-Acrylat- Dichtstoff.

Anwendung

- Gering belastete Fugen und Risse im Innenbereich z. B. zwischen Mauerwerk, Beton, Putz und Fensterbänken, Rollladenkästen, Scheuerleisten und Fußböden
- Fugen im Gasbeton und Gipskartonplatten.
- Fugen im Trockenbau.

CE- Kennzeichnung

- Fugendichtstoff für Fassadenelemente EN 15651-1:2012: F-INT

Produktmerkmale

- Sehr gut verarbeitbar
- Lösemittel- und Silikonfrei
- Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit
- Sehr gute Haftung auf feuchten, saugenden Untergründen sowie Hart-PVC, beschichtetem Holz und eloxiertem Aluminium
- Nach vollständiger Aushärtung sehr gut anstrichverträglich nach DIN 52452
- Kann gut überputzt oder übertapeziert werden
- nur für Innenanwendungen

Technische Daten

Basis:	Acrylatdispersion
Dichte:	ca. 1,67 g/ml
Hautbildungszeit:	ca. 20 min
Aushärtung, bei 23°C/55% rel. Feuchte:	3,0 mm/Woche
max. Dauerbewegungsaufnahme:	10 %
Schwund:	ca. 15 %
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung:	-20°C bis +80°C
Lagerfähigkeit:	12 Monate (frostfrei, bei +5°C bis +25°C)

Technisches Datenblatt

Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Stark saugende Untergründe mit verdünntem Acryl Dichtstoff vorbehandeln. Haftprüfungen vor der Anwendung werden empfohlen. Nachglätten mit BTI Glättmittel (Art.-Nr. 9001880).

Ausbringmethode:	Hand- oder Druckluftpistole
Reparatur:	mit denselben Materialien
min. Fugenbreite:	5 mm
max. Fugenbreite:	20 mm
min. Fugentiefe:	5 mm
Empfohlen:	Fugenbreite = Fugentiefe

Bemerkung

Nicht geeignet für Unterwasserfugen und für Untergründe aus PP, PE, Teflon und Bitumen. Überstreichen mit hochgefüllten Dispersionsfarben kann zu Rissbildung in der Farbe führen.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.