



## Technisches Merkblatt

### CCB Acryl / Coloracryl

Stand: 07.07.2014

### Beschreibung

CCB Acryl ist ein plastischer, wenig elastischer, leicht zu verarbeitender 1-Komponenten-Dichtstoff, mit welchem Fugen zwischen den unterschiedlichsten Materialien dauerhaft abgedichtet werden können. CCB Acryl basiert auf einer hochwertigen Acryldispersion, die mit Frostschutzmittel ausgerüstet ist.

### Besondere Eigenschaften

CCB Acryl ermöglicht Verklebungen, Abdichtungen und Ausbesserungen in sehr guter Qualität an den unterschiedlichsten Materialien.

Die thixotrope Einstellung des Materials erlaubt Abdichtungsarbeiten an vertikalen und überhängenden Flächen.

CCB Acryl ist leicht zu verarbeiten, umweltfreundlich und lösemittelfrei.

### Anwendungsgebiete

CCB Acryl eignet sich für Verfugungen, Verklebungen und Abdichtungen in folgenden Bereichen :

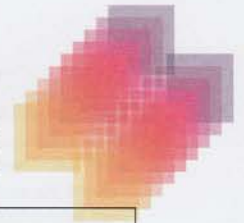
- \*Risse in Hölzern
- \*Anschlussfugen
- \*Fugen an Fensterbänken, Treppen, Wänden und Decken
- \*Kleben von Gasbetonsteinen
- \*Versiegelungsarbeiten im Innenausbau
- \*Überstreichbar mit den meisten Farben

### Technische Daten

Hautbildungszeit*	Ca. 15-20 Min.
Vernetzungsgeschwindigkeit*	Ca. 1,0 mm/Tag
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Shore A-Härte (ISO 868)	Ca. 25
Spezifisches Gewicht	1,72 ± 0,05 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C
Gesamtverformung	7,5%

\*bei einer Temperatur von 23°C und 50% relativer Luftfeuchte





## Technisches Merkblatt

### CCB Acryl / Coloracryl

Stand: 07.07.2014

#### Verarbeitung

Die Untergründe müssen trocken, frei von Staub, Fett und anderen Substanzen sein, welche die Haftung beeinträchtigen können.

Zum Entfetten der Untergründe z.B. Montagereiniger verwenden, welcher mit einem Lappen aufgetragen und anschließend mit einem sauberen Tuch nachgereinigt wird. Vorliegenden Staub mit Hilfe ölfreier Druckluft entfernen.

Die Fugenbreiten müssen auf die zu erwartenden Bewegungen abgestimmt sein. Die Fugendimension muss mindestens 6 x 6 mm und darf maximal 25 x 20 mm betragen. Poröse und stark saugende Untergründe müssen mit einem durch Wasser verdünnten Acryl (Verhältnis: 1 Teil Acryl, 10 Teile Wasser) vorbehandelt werden.

Nach dem Einbringen des Hinterfüllmaterials (Nur bei Bedarf mit geschlossenzelligem PE-Schaumstoff, im Handel üblicherweise als Rundschnur erhältlich), ist beim Auftragen der Dichtungsmasse darauf zu achten, dass die Fuge vollständig ausgefüllt wird.

Über das Glätten wird der Kontakt zwischen dem Dichtstoff und den Haftflächen intensiviert. Das Glätten der Dichtstoffoberfläche muss vor der Hautbildung erfolgen, am besten mittels eines Spachtels.

#### Anwendungseinschränkungen

CCB Acryl eignet sich nicht für Dichtungsfugen oder Verklebungen, die einer dauerhaften Wasserbelastung ausgesetzt sind.

Die Verfugungs- und Verklebungsarbeiten dürfen nicht bei Regen vorgenommen werden. Nach dem Auftragen muss die Fuge oder Verklebung mindestens 6 Stunden vor Regen geschützt werden.

#### Lagerung und Haltbarkeit

18 Monate in ungeöffneter Verpackung bei trockener und kühler Lagerung.

#### Verpackung / Farben

310 ml Kartusche

transparent, weiss und in Sonderfarben

