

# ARDACOLOR CLASSIC

WASSER- UND SCHMUTZABWEISENDER FUGENMÖRTEL

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Fugenbreiten 1 - 10 mm
- keramische Beläge
- speziell für saugende Keramik
- auch Glasmosaik, Feinsteinzeug
- für Fußbodenheizungen
- wasserabweisend mit Perleffekt
- hohe Abriebfestigkeit
- nach 6 Stunden begehbar
- innen, außen, Wand und Boden
- staubreduziert
- sehr emissionsarm

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Hoch flexibler, kunststoffvergüteter und staubreduzierter Fugenmörtel zur Verfugung von keramischen Belägen für Fugenbreiten von 1 bis 10 mm an Wand- und Bodenflächen, innen und außen.

Ardacolor Classic bietet ein sehr feines und glattes Fugenbild, eine hohe, sichere Flankenhaftung, ist wasser- sowie schmutzabweisend, härtet rissfrei aus. Ardacolor Classic erfüllt die Anforderungen CG2 WA (hohe Abriebfestigkeit, verringerte Wasseraufnahme) gemäß DIN EN 13888. Chromatarm gemäß EU-VO 1907/2006 (REACH). Sehr emissionsarm nach GEV-Emicode EC 1R.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Ardacolor Classic ist geeignet für die Verfugung von saugenden und nicht saugenden keramischen Belägen, wie Steinzeug, Steingut, Feinsteinzeug, Glasmosaik, Glasfliesen sowie von verfärbungsunempfindlichen Natursteinen.

Der hydraulisch abbindende Fugenmörtel ist geschmeidig und leicht zu verarbeiten, frostbeständig, wasserdampfdiffusionsoffen sowie für Fußbodenheizungen geeignet.

### UNTERGRÜNDE

Vor Beginn der Verfugungsarbeiten Fugen gegebenenfalls auskratzen und Fläche reinigen. Die Fugen müssen frei von Mörtelresten sein. Für die Verfugung ist es besonders wichtig, dass der Untergrund gleichmäßig trocken ist. Ein unterschiedliches Feuchtigkeitsangebot aus dem Untergrund kann zu



Fleckenbildung oder Marmorierung im Fugenmaterial führen.

### VERARBEITUNG

Ardacolor Classic nicht bei Raum- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C verarbeiten. Mit der Verfugung erst nach dem Abbinden des Verlegemörtels oder Dünnbettklebers beginnen, je nach verwendetem Kleber frühestens 3 bis 24 Stunden nach der Verlegung.

In einem sauberen Gefäß wird 5,5 - 6,25 l Wasser auf 25 kg Pulver, bzw. 1,1 - 1,25 l Wasser auf 5 kg Pulver vorgelegt. Ardacolor Classic wird mittels Rührmaschine mit ca. 600 min<sup>-1</sup> in das kalte, saubere Wasser eingerührt und gut vermischt. Danach ca. 3 Minuten stehen lassen und nochmals kurz aufrühren. Die Verarbeitungszeit bei +20 °C beträgt ca. 60 Minuten. Die Fugenmasse wird mittels Fugbrett am besten zuerst quer und dann nochmals diagonal zur Fuge eingebracht. Es ist darauf zu achten, dass die Fugen vollständig ausgefüllt sind. Nachdem der Fugenmörtel etwas angezogen hat, wird die Belagsoberfläche mit einem nassen Schwamm oder Schwammbrett abgewaschen.

Evtl. entstandenen Mörtelschleier mit Schwammbrett und sauberem Wasser nach einigen Stunden abwaschen. Frisch verfugte Flächen vor Zugluft, Frost und Sonneneinstrahlung schützen.

### VERBRAUCH

0,1 bis 1,3 kg/m<sup>2</sup> je nach Fugentiefe und Fliesenformat.

### REINIGUNG

Werkzeug sofort mit Wasser säubern. Im ausgetrockneten Zustand mechanisch.

## ARBEITSSCHUTZ

Enthält Zement, reagiert mit Wasser alkalisch. Augen- und Hautreizungen sind möglich. Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern.

## WICHTIGE HINWEISE

Geringe Farbabweichungen sind möglich. Für zusammenhängende Belagsflächen chargengleiches Material unter Zugabe der gleichen Wassermenge verwenden und die Fläche unter gleichen Temperaturbedingungen ausfugen. Eine Probeverfugung empfiehlt sich bei profilierten, rauhen, unglasierten oder porigen Oberflächen.

## LAGERUNG

Kühl und trocken. Originalverpackt ca. 12 Monate lagerfähig.

## LIEFERFORM

5-kg-Papierbeutel: weiß, silbergrau, zementgrau, hellgrau, dunkelgrau, anthrazit, jasmin, pergamon

25-kg-Papiersack: weiß, silbergrau, zementgrau

## GISCODE ZP1



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis 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: 10.15

### 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)

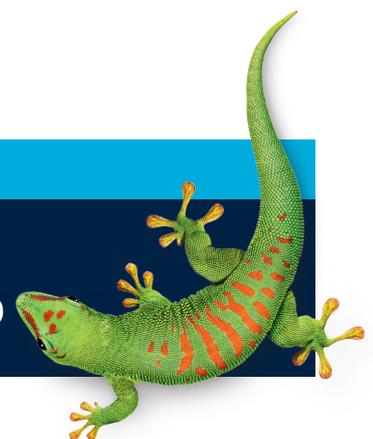
[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Materialbasis	Spezialtrockenmörtelmischung, hoch kunststoffvergütet
Farben	weiß, silbergrau, zementgrau, anthrazit hellgrau, dunkelgrau, jasmin, pergamon
Fugenbreiten	1 bis 10 mm
Mischungsverhältnis	5,5 - 6,25 l Wasser auf 25 kg Pulver, bzw. 1,1 - 1,25 l Wasser auf 5 kg Pulver
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 60 Minuten bei + 20 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Temperaturbeständigkeit	- 20 °C bis + 80 °C
Begehbar	nach ca. 6 Stunden
Belastbar	nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	nach ca. 14 Tagen

## 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)