

## BotaGreen Flexkleber S1


### Staubreduzierter, flexibler Dünnbettkleber C2 TE S1

#### Anwendungsbereiche

Verklebung von

- Steinzeug und Feinsteinzeug
- Steingut
- Spaltplatten
- Bodenklinkerplatten und Klinkerfliesen
- Handformfliesen
- Klein- und Mittelmosaik
- verfärbungsunempfindlichen Natursteinen

#### Emissionen/Nachhaltigkeit

<b>Besondere umwelttechnische Aspekte</b>	Aufgrund der Bindemitteltechnologie werden bei der Herstellung im direkten Vergleich mit anderen Botament Fliesenklebern ca. 30 % CO <sub>2</sub> eingespart.	
<b>GEV-Emicode</b>	EC 1 <sup>PLUS</sup>	
<b>Staubreduktion</b>	Schonung der Atemwege beim Schütt- und Mischvorgang	
<b>EPD</b>	Deklarationsnummer EPD-DBC-20220217-IBF1-EN der Deutschen Bauchemie (Modified mineral mortars, group 1)	
<b>Giscode</b>	ZP 1	BG Bau Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft

## Gebäudezertifizierungssysteme



<b>DGNB</b> (Version 2023) Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen	<b>Kriterium Risiken für die lokale Umwelt:</b> erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufen 1-4
<b>LEED</b> (Version v4.1) U. S. Green Building Council	<b>Kriterium Indoor Environmental Quality</b> erfüllt die Anforderungen zur Erreichung von LEED-Punkten  <b>Kriterium Regional Materials</b> Bei einer Distanz < 800 km zum Produktionsstandort Bottrop können LEED-Punkte erreicht werden.
<b>BNB</b> Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen	<b>Kriterium Risiken für die lokale Umwelt:</b> erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsniveaus 1-5
<b>BNK</b> Bau-Institut für Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit	erfüllt die Anforderungen an emissionsarme Baustoffe
<b>NaWoh</b> Verein zur Förderung der Nachhaltigkeit im Wohnungsbau e.V.	erfüllt die Anforderungen an emissionsarme Baustoffe

## QNG (Qualitätssiegel nachhaltiges Gebäude)

Um das QNG-Siegel zu erhalten, müssen Gebäude nach einem akkreditierten System (s. o.) zertifiziert sein. Mit diesem Siegel können Bauherren je nach Gebäudetyp Zuschüsse bei der BAFA bzw. zinsgünstige Kredite bei der KfW-Bank beantragen.

**Rechtshinweise:** Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der Botament GmbH ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Aufgrund von Neuerungen in den aufgeführten Zertifizierungssystemen kann es dazu kommen, dass die gemachten Angaben nicht mehr mit den aktuellen Zertifizierungsgrundsätzen übereinstimmen.