



# Baunit PorenbetonKleber

- Vorteile**
- Dünnbettmauermörtel der Mörtelklasse M10
  - für Porenbetonsteine
  - weiß

**Produkt** Werksgemischter, pulverförmiger, mineralischer Trockenmörtel zum Mauern von Porenbetonwänden.

**Zusammensetzung** Zement, Mörtelsande, Füllstoffe, Zusätze

**Eigenschaften** Weißer Dünnbettmauermörtel für Lager und Stoßfugen von Porenbetonsteinen.

**Anwendung** Zum Kleben von planebenen Porenbetonsteinen.

**Technische Daten**

Produkt	
Normeinstufung:	M 10 nach ÖNORM EN 998-2
Grösstkorn:	0,6 mm
Druckfestigkeit:	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
Trockenrohddichte:	ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Wasserbedarf:	ca. 7,5-8,5 Liter / 25kg Sack
Topfzeit:	ca. 4 Stunden
Ergiebigkeit:	abhängig von der Wanddicke und dem Steinformat, 1 Sack ergibt ca. 20 l Nassmörtel

**Lieferform** Sack 25 kg, 1 Pal. = 54 Sack = 1.350kg

**Lagerung** Trocken auf Holzrost 12 Monate foliiert lagerfähig.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werklabors, Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalten gemäß ÖNORM EN 998-2.

**Einstufung lt. Chemikalgengesetz** Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter [www.baunit.com](http://www.baunit.com) oder fordern das SDBL beim jeweiligen Herstellerwerk an.

**Untergrund** Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Die zu versetzenden Steine müssen sauber sein.

**Verarbeitung** Zum Anrühren ca. 7,5 – 8,5 Liter reines Wasser in einen Eimer geben, den gesamten Sackinhalt einstreuen und mit einem langsam drehenden Rührwerk knollenfrei anrühren.

Die Verarbeitungszeit des angemachten Mörtels beträgt ca. 4 Stunden. Den Mörtel gelegentlich durchrühren, jedoch nicht mit Wasser verdünnen.

Der Mörtel ist grundsätzlich mit einer Planstein-Zahnkelle gleichmäßig auf die ganze Fläche der Lager- und Stoßfugen aufzutragen. Bei Plansteinen mit Nut und Feder den Mörtel nur auf die Lagerfuge auftragen. Den Mörtel immer nur für maximal 2-3 Plansteinlängen aufziehen. Die Dicke der Mörtelschicht soll ca. 1-3 mm betragen. Auf das so vorbereitete Mörtelbett ist der staub- und trennmittelfreie Planstein möglichst genau zu setzen und mit dem Gummihammer an Stoß- und Lagerfuge in die richtige Lage zu bringen. Korrigieren und Setzen der Plansteine ist je nach Temperatur bis zu maximal 5 Minuten möglich.

Die Vermauerung der Mauersteine hat laut ÖNORM B 2204 „Ausführung von Bauteilen - Werkvertragsnorm“ zu erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien der Mauersteinhersteller sind zu beachten. Vollflächig und kantenbündig mauern!

**Allgemeines und Hinweise** Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Auf gefrorenem Untergrund und/oder bei Frostgefahr darf Baunit PorenbetonKleber nicht verarbeitet werden. Es

darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden. Keine anderen Produkte (z.B. Frostschutzmittel) zumischen.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.