

# Baunit GebundeneBeschüttung



- fertiger Niveausgleich
- zementgebunden
- zur Einbettung von Rohrleitungen

**Produkt** Werkgemischter, zementgebundener Splitt als Niveausgleich lt. ÖNORM B 3732 für alle bauüblichen Untergründe; zur Einbettung von Rohrleitungen und Installationen vor Verlegung der Dämmstoffe.

**Zusammensetzung** Splitt, Zement, Zusätze.

**Eigenschaften** Zementgebundener Niveausgleich, einfach verarbeitbar.

**Anwendung** Kann auf allen bauüblichen Untergründen, wie z. B. Rohdecken, als Niveausgleich für nachfolgend eingebaute Estriche/Fußbodensysteme aufgebracht werden.  
Zur Einbettung von Rohrleitungen und Installationen, sodass eine ebene Verlegung von Dämmstoffen möglich ist.

**Technische Daten**

Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen:	> 0.3 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 28 Tagen:	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Trockenrohdichte:	ca. 1600 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitzahl:	ca. 1.400 W/mK

	Silo
Größtkorn	4 mm
Verbrauch	ca. 15.5 kg/m <sup>2</sup> /cm
Wasserbedarf	ca. 40 - 50 l/to
Wasserbedarf	ca. 60 - 75 l/m <sup>3</sup>

**Lieferform** Lose im Silo

**Lagerung** Trocken 6 Monate lagerfähig.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

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

**Untergrund** Vor Arbeitsbeginn Prüfung des Untergrundes auf Festigkeit, Ebenföächigkeit, Feuchtigkeitsgehalt laut ÖNORM B 3732.

Bei der Verarbeitung und danach sind die Richtlinien der ÖNORM B 3732 einzuhalten.

**Verarbeitung** Baunit GebundeneBeschüttung kann händisch mit einem Freifall- oder Zwangsmischer oder automatisch mit einer Estrichübergabestation, die direkt vom Silo beschickt wird, gemischt werden. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden.

Wird Baunit GebundeneBeschüttung mit einer direkt vom Silo beschickten Estrichübergabestation gemischt, erfolgt die Wassergabe automatisch über eine Dosiereinrichtung. Die Förderung kann über eine Estrichförderanlage (z.B. Estrichboy) erfolgen.

## Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

Für Silobaustellen erforderliche Anschlüsse:

Strom: 380 Volt, 25 Ampere, C

Wasser: mindestens 3 bar, Anschluss ¾ Zoll

Zufahrt: muss für Schwer-LKW befahrbar und ständig frei sein

Siloaufstellflächen: mind. 3 x 3 m, auf tragfähigem Boden

Maße und Gewichtsangaben unserer Silos und Aufstellfahrzeuge sind dem Siloblatt zu entnehmen.

---

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.