



# Baunit StückKalk

(Brannkalk, Konverterkalk)



**Produkt** Durch sorgfältige Kalksteinauswahl, weiches und gleichmäßiges Brennen mit Erdgas wird Baunit StückKalk hergestellt.

**Zusammensetzung** Brannkalk, stückig, CaO

**Anwendung** Baunit StückKalk findet Verwendung:

- im Industriebereich für die Stahlproduktion und Gerbereien
- im Umweltschutz, in Kläranlagen und zur Wasseraufbereitung
- in der Papierindustrie zur Herstellung von PCC (gefälliges Calciumcarbonat) als Füll- und Streichmittel
- in der Landwirtschaft als Düngemittel
- in der Bauindustrie für die Herstellung von Löschkalken, für baustellengemischten Mörtel zum Mauern und Putzen sowie für Anstriche

## Technische Daten

Produkt		
Schüttdichte:	ca. 1000 kg/m <sup>3</sup>	
Chemische Analyse:	CaO+MgO:	ca. 96%
	MgO:	ca. 2,0%
	CO <sub>2</sub> :	ca. 2,0%
	SiO <sub>2</sub> :	ca. 0,6%
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	ca. 0,4%
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	ca. 0,2%
	SO <sub>3</sub> :	ca. 0,1%
Korngrößen:	0 - 3	mm
	3 - 10	mm
	(10 - 30)	mm
	10 - 40	mm

<b>Lieferform</b>	0 - 3 mm:	lose: Silo-LKW (ca. 27 to)
	1 - 3 mm:	Bigbag: 1.000 kglose: Silo-LKW (ca. 27 t), im Kipp - LKW auf Anfrage
	3 - 10 mm:	gesackt: 25 kg Säcke, 40 Säcke = 1.000 kg pro Palette- Bigbag: 1.000 kg lose: Silo-LKW (ca. 27 t), im Kipp-LKW auf Anfrage
	10 - 40 mm:	lose: Kipper - LKW (ca. 27 t)

**Lagerung** Trocken auf Holzrost 3 Monate foliert lagerfähig. Silo: sofortige Verarbeitung

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.

**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.baumit.com](http://www.baumit.com) oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

---

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.