

Baumit FeinKalk

ungelöschter Branntkalk



- natürlich und rein
- für Putze, Mörtel und Anstriche
- zur Herstellung von Sumpfkalken

Produkt	Gemahlener, ungelöschter Branntkalk CL 90-Q gemäß ÖNORM EN 459-1. Durch sorgfältige Kalksteinauswahl, weiches und gleichmäßiges Brennen mit Erdgas und Mahlen wird Baumit FeinKalk hergestellt.
Zusammensetzung	Weißfeinkalk, Branntkalk gemahlen, CaO
Anwendung	<ul style="list-style-type: none">■ im Industriebereich für die Papier- und Stahlproduktion sowie zur Neutralisation von sauren Abwässern und in Gerbereien■ im Umweltschutz für Rauchgasreinigung, in Kläranlagen zur Wasseraufbereitung■ in der Landwirtschaft als Düngemittel■ in der Bauindustrie für die Herstellung von Löschkalken, für baustellengemischten Mörtel zum Mauern und Putzen sowie für Anstriche■ im Straßenbau zur Bodenstabilisierung
Technische Daten	Qualitätskategorie: Professional
Lieferform	Sack 40 kg, 1 Pal. = 30 Sack = 1.200 kg
Lagerung	Trocken auf Holzrost 3 Monate lagerfähig. Im Silo 3 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.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.
Untergrund	Für die Untergrundvorbehandlung gelten die einschlägigen Regeln und Normen. Für die Verarbeitung baustellengemischter Mörtel ist die ÖNORM B 2204 (Ausführung von Bauteilen) maßgebend. Die Putzgrundprüfung hat nach den Richtlinien der ÖNORM B 3346 zu erfolgen. Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein.
Verarbeitung	<p>Löschen – Achtung! Baumit FeinKalk bildet mit Wasser unter starker Hitzeentwicklung eine ätzende Lauge. Beim Kalklöschen sind daher Mundschutz, Handschuhe und Schutzbrillen zu verwenden. Ca. 80 l Wasser pro Sack FeinKalk vorlegen, Baumit FeinKalk zusetzen und gleichmäßig durchrühren. Nach ca. 15 Minuten ist der Löschprozess rückstandsfrei beendet. Der Kalkteig ist nach 12-stündiger Rastzeit verarbeitbar und kann beliebig lang frostfrei eingesumpft bleiben.</p> <p>Mauermörtel: Vor Verwendung als baustellengemischter Mörtel ist Baumit FeinKalk zu löschen und einzusumpfen. Mit Baumit FeinKalk hergestellte Mauermörtel müssen bei allen üblichen Mauersteinen vollflächig aufgebracht werden.</p> <p>Putzmörtel: Das zu verputzende Mauerwerk muss vollflächig vorgespritzt (z.B. Baumit VorSpritzer) sein. Die Standzeit ist vom Mauerwerk abhängig. Vor Aufbringen der Putzfaschen ist der Untergrund entsprechend vorzunässen. Die händische Verarbeitung erfolgt durch Anwerfen mit einer Kelle in einer Putzdicke bis 2 cm. Bei größeren Putzdicken in mehreren Arbeitsschritten frisch in frisch arbeiten. Als Grobputz wird Mörtel mit Baumit FeinKalk nur mit einer vorgehässelten Latte abgezogen und zugestoßen, nicht jedoch verrieben. Als Feinputz ist der Baumit FeinKalk mit einem geeignetem Reibbrett zu verreiben.</p> <p>Verarbeitung als Anstrich: Baumit FeinKalk wird für Anstriche vorher gelöscht und eingesumpft.</p>

Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Frische Putzflächen mind. 2 Tage feucht halten. Vor jeder weiteren Beschichtung ist eine Standzeit von mind. 10 Tagen je cm Putzdicke einzuhalten.

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.