



STÜCKKALK | BAUKALK

Weißkalk ungelöscht CL90-Q

CaO Calciumoxid

entspricht EN 459-1 Baukalk
CE-Kennzahl 1086-CPR-0057

Eigenschaften

Der Dachsteinkalk vom Ofenauerberg zeichnet sich durch besondere Reinheit und einen hohen Carbonatgehalt aus. Das Leube Kalkwerk erzeugt daraus Kalkprodukte höchster Qualität. Kalksteine werden durch Zerkleinern des Rohgesteins aus dem Steinbruch gewonnen, anschließend gewaschen und danach in Korngrößen unterteilt.

Stückkalk / Baukalk wird durch vorsichtiges Brennen des Kalksteins im Kalkofen bei Temperaturen zwischen 900° C und 1200° C erzeugt. Durch die Reinheit des Rohstoffs und unter höchster Sensibilität im Brennvorgang entsteht der sogenannte ofenfallende gebrannte Stückkalk in höchster Qualität.

Stückkalk / Baukalk kommt in der Chemischen Industrie, Lebensmittelindustrie, Papierindustrie und Stahlindustrie zum Einsatz.

Verarbeitung

Kalklöschen - Achtung! Branntkalk bildet mit Wasser unter starker Hitzeentwicklung eine ätzende Lauge. Mundschutz, Handschuhe und Schutzbrillen sind beim Kalklöschen zwingend zu verwenden!

Nach ca. 15 Minuten ist der Löschprozess rückstandsfrei beendet. Der Kalkteig ist nach 12-stündiger Rastzeit verarbeitbar und kann beliebig lang frostfrei eingesumpft bleiben.



Lieferform:	ausschließlich lose
Lagerung:	im Silo, vor Feuchtigkeit geschützt (Brandgefahr!)
Haltbarkeit:	ca. 3 Monate ab Lieferdatum