



CCN FUTTERKALK BM

Vorkommen

Der hochwertige Calcit mit feinkristallin-dichter Struktur für unsere FUTTERKALK-Produkte wird durch den Abbau eines Naturvorkommens aus dem oberen Weißjura in Blaubeuren bei Ulm gewonnen.

Gesteins-Analyse von CCN Futterkalk

| | | |
|--------------------------------|--------------------|---------|
| Calcium | (DIN EN 15309) | ≥ 38 % |
| CaCO ₃ | (DIN EN 15309) | 97 % |
| MgCO ₃ | (DIN EN 15309) | 0,5 % |
| Fe ₂ O ₃ | (DIN EN 15309) | 0,1 % |
| Al ₂ O ₃ | (DIN EN 15309) | 0,2 % |
| SiO ₂ (Silikate) | (DIN EN 15309) | 1,3 % |
| Flüchtige Anteile bei 105°C | (DIN EN ISO 787-2) | < 0,2 % |
| Glühverlust | (DIN EN 459-2) | 42,9 % |
| HCl-Unlösliches | (DIN 55 918) | 1,5 % |

Physikalische Daten

| | | |
|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Rohdichte | (DIN EN 1097-7) | 2,7 g/cm ³ |
| Schüttdichte | (DIN EN ISO 787-11) | 0,6 g/cm ³ |
| Härte nach Mohs | | 3 |

Siebanalyse nach DIN EN 933-10

| | | |
|-------------------|---------|-------|
| Siebrückstand bei | 0,04 mm | < 1 % |
|-------------------|---------|-------|

Diese Daten sind Durchschnittswerte und resultieren aus zahlreichen Messungen, die im Rahmen unserer werkseitigen Produktionskontrolle laufend durchgeführt werden. Eine Verbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.