Nordkalk

Januari 2025

Nordkalk Bas 12 IG

Nordkalk Art. Nr:65420089

Krossad dolomitsten 0-3 mm från Estland

Halterna av näringsämnen och andra beståndsdelar anges som viktprocent av torrsubstansen (% av TS)

Produkt information

Dolomitsten med kemiska beteckningen $MgCO_3$-$CaCO_3$.
Fossil/sedimentär dolomitsten med en geologisk ålder om 430 miljoner år.
Brytning sker i brottet i Kurevere, Estland.

Jord-och strukturförbättring

Produkten är tillåten för ekologisk odling
Leverans i lösvikt med flakbil
www.nordkalk.se/sakerhetsdatablad

Undvik damning

Kalkvärde Metod: Erstad	Kalkvärde 1 år Kalkvärde 5 år	31 ± 3 47 ± 3
Syrneutraliserande verkan [% torr subst] Metod: EN 12945	NV CaO NV Ca	55,0 ± 1,0 39,0
Kemisk analys [% torr subst] Metod: Röntgen fluorescense spektrometri(XRF)	- Kalciumoxid (CaO) - Magnesium (Mg) - Kiseloxid (SiO_2) - Aluminiumoxid (Al_2O_3) -Järnoxid (Fe_2O_3) - Kalium (K) - Natriumoxid (Na_2O) - Svavel (S) - Fosfor (P)	28,0 13,0 1,0 0,4 1,0 0,2 0,1 0,3 0,01
Typisk partikelstorlek [Vikt-%] Metod: EN 12948, Våtsiktning	100 % < 3,15 mm 75 % < 1,0 mm	
Fukt [% torr subst] Metod: 105°C **Skrymdensitet (ton/m3)**	3,0 - 8,0 1,5	varierar pga utelagring
Skadliga metaller [mg/kg torr subst] Metod: EN 12485	Arsenik (As) Kvicksilver (Hg) Kadmium (Cd) Krom (Cr) Koppar (Cu) Bly (Pb) Nickel (Ni) Zink (Zn)	< 1,0 < 0,02 < 1,0 < 10 < 4,0 < 18,0 < 6,0 < 11,0

Värdena i den här produktbeskrivningen är baserade på långvariga resultat. Eftersom produktens råmaterial är av naturligt ursprung kan analysresultaten variera. All data i denna produktbeskrivning är avsedd som allmän information för användaren. Värdena ska inte tolkas som bindande specifikationer och ges endast som vägledning.

AGRICULTURE
products
info@nordkalk.com

Nordkalk

Ursprungsland: Sverige
Tillverkare: Nordkalk AB
Box 901, 731 29 Köping