
Produktbeskrivelse:

Visnes Kalkgranulat er et granulert kalkmelprodukt fremstilt ved å granulere finmalt Visnesmarmor (<0,2mm). Produktet er ment for bruk som jordforbedringsmiddel i landbruk og hage. Produktet har høy syreløselighet og bidrar til pH-regulering og kalsiumtilførsel i jordsmonet. Granulert kalkmel fra Visnes Kalk AS er hurtigvirkende og støver mindre ved spredning enn rent kalkstøv.

Materiale:	Kalsittmarmor CaCO ₃
Fraksjon:	1-4mm
Produsent:	Visnes Kalk AS
Råmateriale:	Visnesmarmor
Fremstilt:	Granulert kalkmel
Bruksområder:	Jordforbedring pH-kontroll

Kalkgranulat fra Visnes Kalk er registrert hos mattilsynet:
Reg.nr. (Mattilsyn): 2815 (Tidligere handelsnavn: "Granulert Kalk")

Produktkrav iht:

Forskrift om handel med gjødsel og kalkingsmidler mv.
 (FOR-2003-07-04-1063)
 - Varetype: Granulert kalkmel

Generelle produkttegenskaper

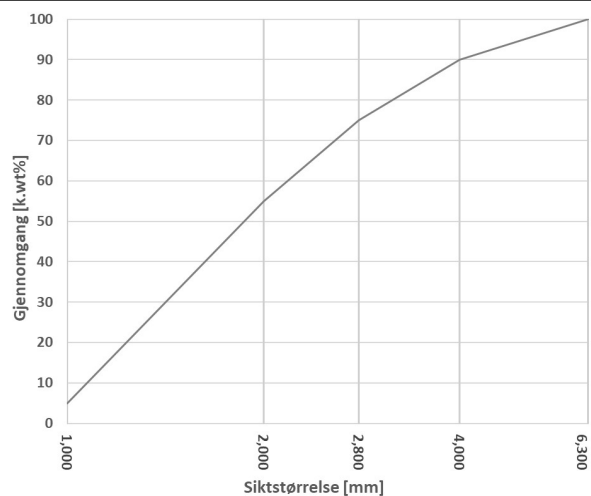
Parameter	Metode	Enhet	Typisk Verdi	Produkt krav		
				MAX	MIN	Toleranser (+/-)
NV (CaO)	NS-EN 12945	[wt%]	55		45	2,5
CaCO ₃	XRF		98			
Ca	Beregnet fra XRF		39			
MgCO ₃	XRF		1,3			
Mg	Beregnet fra XRF		<0,5	2		0,5
Kalkverdi	1.år	Beregnet fra NV	[-]			3,0
	5.år					
Fukt	NS-EN 12048	[wt%]	<1			2,0

Sporstoffer

Analysert		Metode	Enhet	Typisk Verdi
Antimon	Sb	a	[mg/kg] eller [ppm]	<2,0
Arsen	As	a		<2,0
Kadmium	Cd	a		<0,2
Krom	Cr	a		<5,0
Bly	Pb	a		<2,0
Kvikksølv	Hg	a		<0,02
Nikkel	Ni	b		<2,0
Selen	Se	a		<2,0
Sink	Zn	a		<2,0

a: NS-ISO 11885:2009 & NS 4770 (ICP-AES)

b: NS-EN 1483:2007

Partikkelfordeling (Ferdig granulert)

Annet

Råmateriale:	Visnesmarmor er et naturprodukt med egenskaper som varierer innenfor visse grenser.
Leveringsform:	Storsekk (1 Tonn), Storsekk (600kg), Småsekkpall (42*25kg)
Volumvekt:	1,3-1,4 [kg/dm ³]
Lagring:	Varen løses lett i vann og bør lagres tørt. Sekker bør stå under tak vekk fra regn og fukt.
SDS:	Se sikkerhetsdatablad for Visnes Marmorprodukter for informasjon angående HMS.

Godkjent av:
 L.E.S. Eide

Revidert av:
 O. Jensvoll

Revisjonsdato:
 17.12.2024

Dokument:
 PDB-3C