

## VAREDEKLARASJON



### LANGNES FÔRKALK FIN 0-0,5 mm

*Langnes Fôrkalk 0-0,5 mm er et kalksteinsmjøl fra Nordmøre, grovkrystallin av mineralogi, av ordovicisk-silursk alder (ca. 400-500 millioner år), men sterkt omdannet under de kaledonske fjellkjedefoldingene. Kalken er svært reint karbonat, med CaCO<sub>3</sub> som dominerende mineral. Ved levering fra kalkverk er Langnes Fôrkalk 0-0,5 mm svært tørr (0-0,5% vann).*

Reg.nr. Mattilsynet: **Ikke pliktig reg.nr.**

Varetype: **Fôrkalk**

Deklarerbart næringsinnhold i vare som levert: **Kalsium (Ca): 39%**

**Magnesium (Mg): Mindre enn 0,5%**

Findelingsgrad: **100% finere enn 0,5 mm**  
**89% finere enn 0,4 mm**  
**65% finere enn 0,25 mm**

**59% finere enn 0,212 mm**  
**15% finere enn 0,063 mm**

Findelingsgrad:  
Percentilverdiar

Krav	Toleranse
d90 = 0,400 mm	0,320 mm <d90< 0,480 mm
d50 = 0,180 mm	0,144 mm <d50< 0,216 mm
d20 = 0,080 mm	0,064 mm <d20< 0,096 mm

Sporelement:

Element	Typiske verdiar	Krav Fôrvareforskrift m/toleranse enkeltanalysar
As	< 0,45 mg/kg	15 mg/kg + 20% toleranse
Pb	0,5 mg/kg	20 mg/kg + 20% toleranse
F	<1 mg/kg	350 mg/kg + 20% toleranse
Hg	<0,005 mg/kg	0,3 mg/kg + 20% toleranse
Cd	<0,09 mg/kg	2 mg/kg + 20% toleranse

Volumvekt: **1,4 kg/dm<sup>3</sup> (tørr vare)**

Leveringsmåte: **I bulk (løst) – i storsekk (1000 kg)**

Bruk: **Langnes fôrkalk 0-0,5 mm er et svært reint kalkprodukt til høne-, svin- og storfefôr.**

**Kalsiuminnholdet er svært høyt. Det forutsettes lite behov for tilførsel av magnesium.**

Lagring: - **Bulkvare for kraftfôrblenderi: Innendørs planlager el. silo.**

- **Sekkevare: Innendørs/utendørs. Pass på at plast/emballasje ikke skades!**

Sikkerhetsforskrifter:

**Fôrkalk støver normalt litt under håndtering – bruk evt. vernebriller og maske.**



**LANGNES MARMORBRUDD AS**

6490 EIDE

TLF. 712 99850

e-post: [post@langnesmarmor.no](mailto:post@langnesmarmor.no)

Internett: [www.langnesmarmor.no](http://www.langnesmarmor.no)