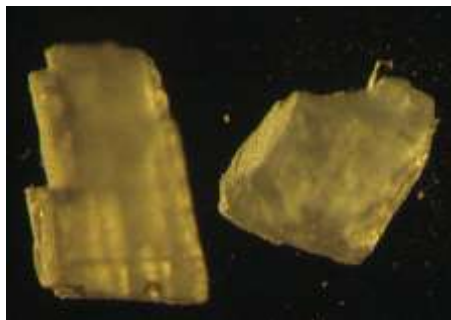


## PRODUKTDATABLAD



### VANNVERKSMARMOR 0,5-2 mm

*Visnes Vannverksmarmor er en svært rein kalsiumkarbonat, 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> (kalsitt) som dominerende mineral. Ved levering fra kalkverk er Visnes Vannverksmarmor et tørt produkt (ca. 0,6% vann).*

Registrert hos Mattilsynet: iht. Drikkevannsforskriften av 4. des. 2001 nr. 1372, §15.

Godkjenningsdato 02.10.1997, Statens Næringsmiddeltilsyn.

Varetype: Vannverksmarmor iht. NS-EN 1018 Kalsiumkarbonat

**Klasse 1 – Grad 1 – Type 1**

Deklarerbare hovedkomponenter: CaCO<sub>3</sub>: 98% CaCO<sub>3</sub> + MgCO<sub>3</sub>: 98,5%

NV (nøytraliserende verdi e. A.2.2): 98,5

Syreuløselig rest: 0,7%

Frivillig deklarte komponenter:

Kalsium (Ca): 39%

Magnesium (Mg): Mindre enn 0,5%

Findelingsgrad:  
Percentilverdier  
(leverandør-  
spesifikke)

Deklarert	Toleranse
d99 = 2,0 mm	99-100% < 2,0 mm
d55 = 1,0 mm	45-65% < 1,0 mm
d35 = 0,5 mm	30-40% < 0,5 mm
d1 = 0,063 mm	0-1% < 0,063 mm

Sorteringsgrad (d60/d10): 2,5

d10 = 0,3 mm, d90 = 2,0 mm

Sporelement:

Element	Typiske verdier	Krav NS-EN 1018 – reneste vare
Sb	< 0,90 mg/kg	≤ 3 mg/kg
As	0,90 mg/kg	≤ 3 mg/kg
Cd	< 0,09 mg/kg	≤ 2 mg/kg
Cr	2,4 mg/kg	≤ 10 mg/kg
Pb	0,6 mg/kg	≤ 15 mg/kg
Hg	<0,001 mg/kg	≤ 0,5 mg/kg
Ni	< 2,3 mg/kg	≤ 10 mg/kg
Se	< 0,9 mg/kg	≤ 3 mg/kg

Volumvekt: 1,4-1,5 kg/dm<sup>3</sup> (tørr vare)

Leveringsmåte: I bulk (løst) - i sekk (1000 kg)

Bruk: Visnes Vannverksmarmor brukes som alkaliske filter- og støttemasser i vannverk.

Lagring: - Bulkvare: Innendørs planlager el. silo.

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

Sikkerhetsforskrifter:

Vannverksmarmor støver normalt ikke under håndtering – bruk evt. vernebriller og maske.



## Visnes Kalk AS

6493 LYNGSTAD

TLF. 71299220

E-post: [post@visneskalk.no](mailto:post@visneskalk.no)

Internett: <http://www.visneskalk.no>