

## Nordkalk KÖ 0-75 MY

Produkt: Kalksten, CaCO<sub>3</sub>, kalciumkarbonat  
 Tillverkningsort: Köping  
 Råmaterial: Kalksten från Storugns  
 Produktbeskrivning: Krossad kalksten 0-0,075 mm, Uppfyller Naturvårdsverkets krav för sjökalk.

### Typisk kemisk sammansättning

Metod: XRF (långtidsmedelvärde)

CaO	53,00 %	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,3 %	Na <sub>2</sub> O	0,02 %
SiO <sub>2</sub>	1,40 %	MgO	1,1 %	MnO	0,01 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,60 %	K <sub>2</sub> O	0,2 %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,01 %

### Andra analyser

NV CaCO <sub>3</sub>	96 %	Metod: EN 12945
NV CaO	54 %	Metod: EN 12945
Fukt	0,1 %	Metod: 105°C
Skrymdensitet	1 t/m <sup>3</sup>	Metod: EN 1097-3

### Spårelement

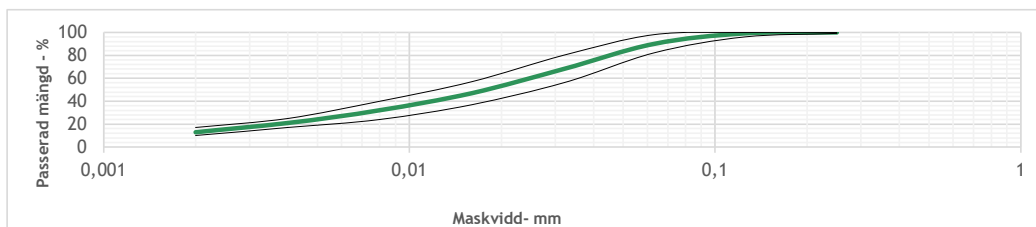
Metod: EN 12485 (långtidsmedelvärde)

		Gränsvärde för sjökalk
Cd	0,2 mg/kg	< 0,7
Co	2 mg/kg	< 15
Cr	3 mg/kg	< 20
Cu	3 mg/kg	< 20
Hg	<0,02 mg/kg	<
Ni	4 mg/kg	< 20
Pb	4 mg/kg	< 25
V	7 mg/kg	< 20
Zn	20 mg/kg	< 60

### Typisk partikelstorlek

Metod: EN 933-1 (långtidsmedelvärde)

		+ 2 std	- 2 std
< 0,25 mm	100 %	100	99
< 0,125 mm	99 %	100	96
< 0,063 mm	90 %	98	82
< 0,032 mm	68 %	80	56
< 0,016 mm	47 %	57	37
< 0,008 mm	32 %	40	24
< 0,004 mm	21 %	25	17
< 0,002 mm	13 %	17	10



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.

Produktbladets giltighetstid: 6 månader



ENVIRONMENT  
products  
info@nordkalk.com

## Nordkalk

Ursprungsland: Sverige  
 Tillverkare: Nordkalk AB  
 VBox 901, 731 29 Köping  
 www.nordkalk.com

