

Nordkalk KÖ 0-75 MY

Produkt: Kalksten, CaCO₃, 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	53,0 %	Fe ₂ O ₃	0,3 %	Na ₂ O	0,02 %
SiO ₂	1,4 %	MgO	1,1 %	MnO	0,01 %
Al ₂ O ₃	0,6 %	K ₂ O	0,2 %	P ₂ O ₅	0,01 %

Andra analyser

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

Spårelement

Metod: EN 12485 (långtidsmedelvärde)

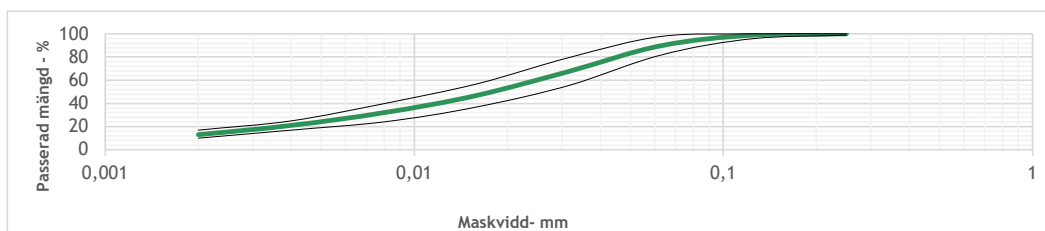
Gränsvärde för sjökalk

Cd	0,2 mg/kg	< 0,7
Co	2 mg/kg	< 15
Cr	3 mg/kg	< 20
Cu	3 mg/kg	< 20
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

