

Optimix II GH

Produkt: Larsbokalcit, CaCO₃, kalciumkarbonat
Tillverkningsort: Glanshammar
Råmaterial: Larsokacit,
Produktbeskrivning: En mix av kalkstenskross och kalkgranuler från avhärdning av hård vatten, Uppfyller Naturvårdsverkets krav för sjökalk.

Typisk kemisk sammansättning

Metod: XRF (långtidsmedelvärde)

CaO	47,5 %	Fe ₂ O ₃	0,2 %	Na ₂ O	0,11 %
SiO ₂	9,0 %	MgO	2,1 %	P ₂ O ₅	<0,01 %
Al ₂ O ₃	0,7 %	K ₂ O	0,2 %		

Andra analyser

NV CaCO ₃	88,6	%	Metod: EN 12945
NV CaO	49,6	%	Metod: EN 12945
Fukt	1,3	%	Metod: 105°C
Skrymdensitet	före lagring	1,5 t/m ³	Metod: EN 1097-3
	efter lagring	1,6 t/m ³	

Spårelement

Metod: EN 12485 (långtidsmedelvärde)

		Gränsvärde för sjökalk
Al	1000,0 mg/kg	< 10000
Cd	0,2 mg/kg	< 0,7
Co	0,3 mg/kg	< 15
Cr	13,0 mg/kg	< 20
Cu	3,0 mg/kg	< 20
Ni	1,2 mg/kg	< 20
Pb	6,0 mg/kg	< 25
V	1,0 mg/kg	< 20
Zn	28,0 mg/kg	< 60

Typisk partikelstorlek

Metod: EN 933-1

< 3,15 mm	99,0 %
< 2,0 mm	96,0 %
< 1,0 mm	56,0 %
< 0,5 mm	22,0 %
< 0,25 mm	18,00 %

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: Björka Mineral AB
VBox 901, 731 29 Köping
www.nordkalk.com

