

Nordkalk IG 500-2500

Produkt: Kalkstenskross 0,5-2,5 mm, CaCO₃, kalciumkarbonat
 Tillverkningsort: Ignaberga
 Råmaterial: Kalksten från Ignaberga
 CAS-nummer: 1317-65-3
 REACH reg. nummer: Undantag enligt EG 1907/2006 bilagaV

Typisk kemisk sammansättning

Metod: XRF [% torr subst]

		<u>s</u>			<u>s</u>			<u>s</u>
CaO	53,5	0,8	Fe ₂ O ₃	0,2	0,03	Na ₂ O	0,08	0,02
SiO ₂	2,6	0,6	MgO	0,5	0,04	MnO	0,05	0,02
Al ₂ O ₃	0,3	0,1	K ₂ O	0,1	0,03	P ₂ O ₅	0,08	0,02
NV CaCO ₃	95,0	1,0	Metod: EN 12945 [% torr subst]					
NV CaO	53,5	0,5	Metod: EN 12945 [% torr subst]					
S	0,02	0,01	Metod: Eltra [% torr subst]					
Glödförlust	43,0	0,8	Metod: 1000 ° C [% torr subst]					
Bulkdensitet	1,3	0,1	Metod: EN 459-2 [kg/dm ³]					

Typisk spårämnesammansättning

Metod: EN 12485 [mg/kg torr subs]

		<u>s</u>			<u>s</u>			<u>s</u>
As	<1,0	-	Cu	2,0	1,0	Pb	1,0	1,0
Cd	0,6	0,2	Hg	<0,02	-	Zn	10,0	3,0
Cr	11,0	2,0	Ni	2,0	0,5	V	4,0	2,0

Partikelstorlek

Metod: EN 933-1 skaksiktning [Vikt-%]

		<u>s</u>			<u>s</u>
< 0,25 mm	4,0	3,0	< 2,0 mm	97,0	5,0
< 0,50 mm	10,0	4,0	< 2,5 mm	100,0	1,0
< 1,0 mm	62,0	4,0			

s - standardavvikelse

Värdena i detta datablad baseras på långsiktiga analysresultat. Eftersom råvaran i produkten är ett naturligt mineral kan analysresultaten variera. Värdena i produktbeskrivningen är för användarens information. Värdena är inte bindande.



ENVIRONMENT
 products
 info@nordkalk.com

Nordkalk

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

