



LUFA Postfach 10 06 55 31756 Hameln

Prüfbericht

WESTKALK
Vereinigte Warsteiner Kalksteinindustrie
GmbH & Co. KG
Kreissstraße 50

Auftrags-Nr.: -
Labor-Nr.: DD 1800523
Seite 1 von 1

59581 Warstein-Suttrop

Hameln, 23.02.2018/he
Auskunft: Dr. Paradies-Severin
Telefon 05151/9871-53

Bezeichnung: Westkalk Werk I Düngekalk erdfeucht + MgO
(nach Angabe des Einsenders)

Typ/Menge: 435 g incl. Verp.
Eingangsdatum: 13.02.2018 Verpackung: Polybeutel
Beginn der Prüfung: 13.02.2018 Probenahmebericht-Nr.:
Ende der Prüfung: 23.02.2018
Datum
der Herstellung: Probenehmer: Pn d. Auftraggeber
der Lieferung:
der Probenahme:

Befund in der Originalsubstanz

Bas. wirks. Bestandteile als CaCO ₃ Methode: VDLUFA II, 6.3	91,23	%
Bas. wirks. Bestandteile als CaO Methode: VDLUFA II, 6.3	51,11	%
Calcium (CaO) Methode: ISO 11885, E 22	46,56	%
Calcium als CaCO ₃ Methode: ISO 11885, E 22	83,09	%
Magnesium (MgO) Methode: ISO 11885, E 22	4,13	%
Magnesium (MgCO ₃) Methode: ISO 11885, E 22	8,64	%
Reaktivität Methode: VDLUFA II, 6.4	36,40	%

Bemerkungen:

Inge Paradies Severin
Dr. Inge Paradies-Severin
(Laborleiterin)

Umrechnung: 1 % = 10.000 mg/kg

„< ...“ = Wert ist kleiner als die nebenstehende untere Grenze des Arbeitsbereichs.

#1 = LUFA Standort OL, Jägerstr. 23-27; #2 = LUFA Standort OL, Ammerländer Heerstr. 123; #3 = LUFA Standort OL, Ammerländer Heerstr. 115-117; #5 Untersuchung erfolgte durch Fremdlabor; #6 = unterliegt nicht der Akkreditierung

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das uns vorliegende Probenmaterial. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig ohne unsere schriftliche Genehmigung vervielfältigt bzw. weitergegeben werden.