

Inh. Thomas Peter

Leuschnerstr. 5 – 38116 Braunschweig Telefon: 0531 / 50 10 30 – Fax: 0531 / 50 10 40

E-Mail: kalk-peter@gmx.de - www.Kalk-Peter.de

Scharzfelder 48/40

Kohlensaurer Magnesiumkalk 88: 48 % Calciumcarbonat (CaCO₃), 40 % Magnesiumcarbonat (MgCO₃) aus Dolomit

basisch wirksame Bestandteile als CaO: 53 % (Neutralisationswert NW)

	Befund	Soll	Methode
Trockensubstanz	95,2 %		DIN 38414, S. 2
Basisch wirksame Stoffe als CaCO ₃	93,4 %	>88	VDLUFA II, 6.3
Calcium als CaCO ₃	48,5 %	>48	ISO 11885
Magnesium als MgCO ₃	41,3 %	>40	ISO 11885
Reaktivität	25,7 %	>10	VDLUFA II 6.4
Siebdurchgang (naß) < 3,15 mm	98,3 %	>97	VDLUFA II 6.5.1
Siebdurchgang (naß) < 1,00 mm	72,5 %	>70	VDLUFA II 6.5.1
Schüttdichte	1,35 kg/dm ³		DIN 1060