



ZEOBEST_4A - ZEOLITH 2µm mikronisiert

Repräsentativ Werte

Klinoptilolith	%	≥ 85
Kalzit, Glimmer, Tonminerale	%	5 - 10
Quarz, Feldspat		in Spuren
pH-Wert (KCL)		7 - 8

Austauschkapazität

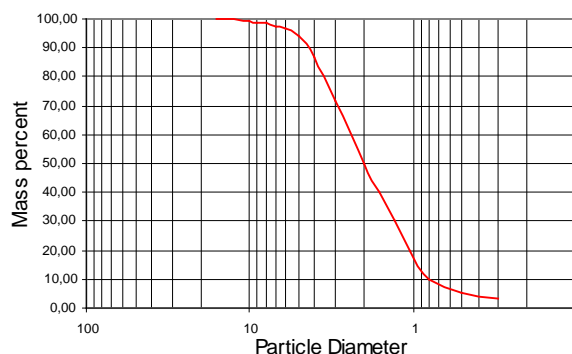
Kationenaustauschkapazität (CEC)	meq/100 g	≥100-150
Spezifische Oberfläche	m ² /g	400-600
Porengröße	nm	0,4
Schüttgewicht	g/l	380
Feuchtegehalt, ab Werk	%	< 6

Chemische Analyse

SiO ₂	67 - 72 %	MgO	0,5 - 1,5 %
Fe ₂ O ₃	0,8 - 1,7 %	K ₂ O	1 - 4 %
Al ₂ O ₃	11 - 14 %	Na ₂ O	0,2 - 1,5 %
CaO	3 - 6 %	TiO ₂	< 0,2 %
SO ₃	< 0,1 %	P ₂ O ₅	< 0,1 %
Glühverlust	ca. 10,0 %		

Korngröße

Topcut (d98%): **8 µm**
Mittlere Teilchengröße (d50%): **2 µm**



Verpackung

15 kg Säcke à 720 kg /Palette

Alle Informationen in dieser Druckschrift entsprechen unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnissen. Alle Angaben stellen Durchschnittswerte dar und gelten nur dann als zugesichert, wenn dies ausdrücklich schriftlich bestätigt wurde. Da wir auf Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte keinen Einfluß haben, müssen wir jegliche Haftung unsererseits hierfür ausschließen. Der Verwender muß die Eignung zu der von ihm beabsichtigten Verarbeitung und Anwendung eigenverantwortlich selbst prüfen. Bestehende Schutzrechte, Gesetze und Bestimmungen sind zu beachten.

Januar 2019