



EDATON[®] M75

Calcium-Bentonit, Pulver 100% Bentonit-Montmorillonit

Natürlicher Calcium-Bentonit mit hohem Montmorillonit-Gehalt.

Repräsentativ Werte

Montmorillonit	%	75 - 80
Spezifische Oberfläche	m ² /g	500 - 600
Wasseraufnahmefähigkeit (Enslin-Neff)	%	220 - 250
pH-Wert (KCL)		7 - 8
Ionenumtauschfähigkeit (CEC)	meq/100 g	60 - 85
Schüttgewicht	g/l	700 - 780
Wassergehalt	%	≤ 10

Chemische Analyse

SiO ₂	ca. 63,0 %	MgO	ca. 4,0 %
Fe ₂ O ₃	ca. 2,5 %	K ₂ O	ca. 1,0 %
Al ₂ O ₃	ca. 19,5 %	Na ₂ O	ca. 0,5 %
CaO	ca. 1,5 %	Glühverlust	ca. 8,0 %

Korngröße

> 63 µm	≤ 80 %
> 100 µm	≤ 10 %

Verpackung:

25 kg Papiersack,
1000 kg big bag,
lose im Silo-LKW

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