



FeinKalk

Produkt	Durch eine sorgfältige Kalksteinauswahl, weiches und gleichmäßiges Brennen mit Erdgas und Mahlen wird Calmit FeinKalk hergestellt.																					
Zusammensetzung	Weißfeinkalk, Branntkalk gemahlen, CaO																					
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Im Industriebereich für die Papier- und Stahlproduktion sowie zur Neutralisation von sauren Abwässern und in Gerbereien. • Im Umweltschutz für Rauchgasreinigung, in Kläranlagen zur Wasseraufbereitung • In der Landwirtschaft als Düngemittel • In der Bauindustrie für die Herstellung von Löschkalken, für baustellengemischten Mörtel zum Mauern und Putzen sowie für Anstriche • Im Straßenbau zur Bodenstabilisierung 																					
	<p>Chemische Analyse:</p> <table> <tr> <td>CaO+MgO:</td> <td>ca.</td> <td>96%</td> </tr> <tr> <td>MgO:</td> <td>ca.</td> <td>2,0%</td> </tr> <tr> <td>CO₂:</td> <td>ca.</td> <td>2,0%</td> </tr> <tr> <td>SiO₂</td> <td>ca.</td> <td>0,8%</td> </tr> <tr> <td>Al₂O₃</td> <td>ca.</td> <td>0,4%</td> </tr> <tr> <td>Fe₂O₃</td> <td>ca.</td> <td>0,2%</td> </tr> <tr> <td>SO₃</td> <td>ca.</td> <td>0,1%</td> </tr> </table> <p>Reaktivität (t₆₀): ca. 2 min. Kornanteil < 0,09mm: > 90% Schüttdichte: ca. 1.000 kg/m³</p>	CaO+MgO:	ca.	96%	MgO:	ca.	2,0%	CO ₂ :	ca.	2,0%	SiO ₂	ca.	0,8%	Al ₂ O ₃	ca.	0,4%	Fe ₂ O ₃	ca.	0,2%	SO ₃	ca.	0,1%
CaO+MgO:	ca.	96%																				
MgO:	ca.	2,0%																				
CO ₂ :	ca.	2,0%																				
SiO ₂	ca.	0,8%																				
Al ₂ O ₃	ca.	0,4%																				
Fe ₂ O ₃	ca.	0,2%																				
SO ₃	ca.	0,1%																				
Lieferform	LKW – Silofahrzeugmit 30 m ³ (ca. 25 to) oder BigBag (1.000 kg)																					
Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter www.calmit.at oder fordern Sie das SDBL beim Herstellerwerk an.																					
Qualitäts-sicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors. Prüfungen und Intervalle gemäß EN 459																					