

FeinKalk CL 90

Produkt	Wird durch gleichmäßiges Brennen von Kalkstein und nachfolgendem Mahlen und Sichten hergestellt.																														
Zusammensetzung	Branntkalk (CaO), gemahlen																														
Artikelnummer Calmit	1000008 (lose Ware), 1002981 (BigBag 1.000 kg)																														
Anwendungen (Auszug)	<ul style="list-style-type: none"> • Im Industriebereich für die Papier- und Stahlproduktion. • Im Umweltschutz zur Rauchgasreinigung. • Im Straßenbau zur Bodenstabilisierung. 																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Parameter</th> <th>Typische Werte</th> <th>EN 459</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>* CaO + MgO</td> <td>[%]</td> <td>≥ 95</td> <td>≥ 90</td> </tr> <tr> <td>* MgO</td> <td>[%]</td> <td>≤ 1,5</td> <td>≤ 5</td> </tr> <tr> <td>CO₂</td> <td>[%]</td> <td>≤ 4</td> <td>≤ 4</td> </tr> <tr> <td>* SO₃</td> <td>[%]</td> <td>≤ 0,1</td> <td>≤ 2</td> </tr> <tr> <td>Reaktivität T₆₀</td> <td>[min]</td> <td>< 5</td> <td>< 10</td> </tr> <tr> <td>SR 0,09 mm</td> <td>[%]</td> <td>≤ 7</td> <td>≤ 7</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Glühverlustfrei - Nicht angeführte Parameter unterliegen der harmonisierten Anforderung EN 459-1</p>				Parameter		Typische Werte	EN 459	* CaO + MgO	[%]	≥ 95	≥ 90	* MgO	[%]	≤ 1,5	≤ 5	CO ₂	[%]	≤ 4	≤ 4	* SO ₃	[%]	≤ 0,1	≤ 2	Reaktivität T ₆₀	[min]	< 5	< 10	SR 0,09 mm	[%]	≤ 7	≤ 7
Parameter		Typische Werte	EN 459																												
* CaO + MgO	[%]	≥ 95	≥ 90																												
* MgO	[%]	≤ 1,5	≤ 5																												
CO ₂	[%]	≤ 4	≤ 4																												
* SO ₃	[%]	≤ 0,1	≤ 2																												
Reaktivität T ₆₀	[min]	< 5	< 10																												
SR 0,09 mm	[%]	≤ 7	≤ 7																												
Lieferform	LKW – Silofahrzeug mit 30 m ³ (ca. 25 t) oder BigBag (1.000 kg).																														
Lagerung	Im Silo vor Feuchtigkeit geschützt, ca. 3 Monate lagerfähig. Trocken auf einem Holzrost 3 Monate lagerfähig.																														
Einstufung laut Chemikaliengesetz	<p>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).</p> <p>Weitere Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt. Dieses können Sie unter office@calmit.at anfordern.</p>																														
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unser Werkslabor. Prüfungen und Prüfintervalle gemäß EN 459.																														