

## FeinKalk CL 90

<b>Produkt</b>	Wird durch gleichmäßiges Brennen von Kalkstein und nachfolgendem Mahlen und Sichten hergestellt.																														
<b>Zusammensetzung</b>	Branntkalk (CaO), gemahlen																														
<b>Artikelnummer Calmit</b>	1000008 (lose Ware), 1002981 (BigBag 1.000 kg)																														
<b>Anwendungen (Auszug)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Industriebereich für die Papier- und Stahlproduktion.</li> <li>• Im Umweltschutz zur Rauchgasreinigung.</li> <li>• Im Straßenbau zur Bodenstabilisierung.</li> </ul>																														
<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>CO<sub>2</sub></td> <td>[%]</td> <td>≤ 4</td> <td>≤ 4</td> </tr> <tr> <td>* SO<sub>3</sub></td> <td>[%]</td> <td>≤ 0,1</td> <td>≤ 2</td> </tr> <tr> <td>Reaktivität T<sub>60</sub></td> <td>[min]</td> <td>&lt; 5</td> <td>&lt; 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 <sub>2</sub>	[%]	≤ 4	≤ 4	* SO <sub>3</sub>	[%]	≤ 0,1	≤ 2	Reaktivität T <sub>60</sub>	[min]	< 5	< 10	SR 0,09 mm	[%]	≤ 7	≤ 7
Parameter		Typische Werte	EN 459																												
* CaO + MgO	[%]	≥ 95	≥ 90																												
* MgO	[%]	≤ 1,5	≤ 5																												
CO <sub>2</sub>	[%]	≤ 4	≤ 4																												
* SO <sub>3</sub>	[%]	≤ 0,1	≤ 2																												
Reaktivität T <sub>60</sub>	[min]	< 5	< 10																												
SR 0,09 mm	[%]	≤ 7	≤ 7																												
<b>Lieferform</b>	LKW – Silofahrzeug mit 30 m <sup>3</sup> (ca. 25 t) oder BigBag (1.000 kg).																														
<b>Lagerung</b>	Im Silo vor Feuchtigkeit geschützt, ca. 3 Monate lagerfähig. Trocken auf einem Holzrost 3 Monate lagerfähig.																														
<b>Einstufung laut Chemikaliengesetz</b>	<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 <a href="mailto:office@calmit.at">office@calmit.at</a> anfordern.</p>																														
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch unser Werkslabor. Prüfungen und Prüfintervalle gemäß EN 459.																														