

# Kalkhydrat

<b>Produkt</b>	Im Trockenlöschverfahren, vollständig gelöscht und feingesichtetes Kalkhydrat.																						
<b>Zusammensetzung</b>	Calciumdihydroxid Ca(OH) <sub>2</sub>																						
<b>Artikelnummer Calmit</b>	1000002 (lose Ware), 1000383 (BigBag 500 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>SR 0,20 mm</td> <td>[%]</td> <td>0,05</td> <td>≤ 2</td> </tr> <tr> <td>SR 0,09 mm</td> <td>[%]</td> <td>3</td> <td>≤ 7</td> </tr> <tr> <td>Schüttdichte</td> <td>kg/m<sup>3</sup></td> <td>400</td> <td></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	SR 0,20 mm	[%]	0,05	≤ 2	SR 0,09 mm	[%]	3	≤ 7	Schüttdichte	kg/m <sup>3</sup>	400	
Parameter		Typische Werte	EN 459																				
* CaO + MgO	[%]	≥ 95	≥ 90																				
SR 0,20 mm	[%]	0,05	≤ 2																				
SR 0,09 mm	[%]	3	≤ 7																				
Schüttdichte	kg/m <sup>3</sup>	400																					
<b>Lieferform</b>	LKW – Silofahrzeug mit 30 m <sup>3</sup> (ca. 13 t), BigBag 500 kg.																						
<b>Lagerung</b>	Trocken gelagert im Silo ca. 6 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>	<p>Eigenüberwachung durch unser Werkslabor.</p> <p>Prüfungen und Prüfintervalle gemäß EN 459.</p>																						