

# Märker Kalk

Technisches Datenblatt

## Weißfeinkalk CL 90-Q (R5, P1)

nach DIN EN 459 und DIN EN 12518

**Märker Weißfeinkalk** wird aus den natürlichen Kalken des Jura hergestellt. Diese Kalke werden unterhalb der Sintergrenze weich gebrannt, anschließend fein gemahlen und gesichtet.

**Anwendung:** Bau, Industrie, Chemie, Umwelt

**Normen:** Weißfeinkalk nach DIN EN 459  
Weißfeinkalk zur Wasseraufbereitung nach DIN EN 12518

<b>Typanalyse:</b>	CaO+MgO	93 %
	MgO	< 4 %
	CO <sub>2</sub>	3 %
	SiO <sub>2</sub>	2 %
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,5 %
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1 %
	SO <sub>3</sub>	0,4%
	Gehalt an wasserlöslichem CaO nach DIN EN 12518	85 %

<b>Physikalische Daten:</b>	Schüttdichte	750-850 kg/m <sup>3</sup>
	Siebanalyse (Rückstand) 0,09 mm Sieb	< 7 %
	Nasslschkurve t <sub>60</sub>	< 3 min

**Lieferform:** gesackt in 25 kg Säcken, lose in Silozgen

**Herstellwerk:** Harburg

**Lagerung:** trocken, vor Feuchtigkeit und feuchter Luft schtzen!

Hinweise auf den Umgang mit Kalkprodukten entnehmen Sie bitte unseren aktuellen Sicherheitsdatenblättern. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte aus zahlreichen Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.

Stand 09/2017



**Märker Kalk GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg**

**Telefon:** 09080/8-0 **Telefax:** 09080/8335  
**Internet:** [www.maerker-gruppe.de](http://www.maerker-gruppe.de) **Email:** [verkauf@maerker-gruppe.de](mailto:verkauf@maerker-gruppe.de)