

DLG-Prüfbericht 6985

Gebr. Zimmermann GmbH Kalk- und Schotterwerk
Vaihingen/Enz-Roßwag

Kohlensaurer Magnesiumkalk 90

0-2 mm



PREMIUMSTUFE
KONTINUIERLICH
GEPRÜFT

DLG-Zertifikat 6985



Überblick

Das Prüfzeichen DLG-QUALITÄTSSIEGEL für Betriebs- und Verbrauchsmittel erhalten Produkte, die einer umfassenden Prüfung in den wertbestimmenden und ausgelobten Eigenschaften unterzogen wurden. Die geprüften Kriterien und die Anforderungen, die zu erfüllen sind, werden im unabhängigen Kommissionen festgelegt und orientieren sich – über die gesetzlichen Anforderungen hinaus – an der Zweckbestimmung des Produkts, den ausgelobten Eigenschaften, und den Anforderungen aus der Praxis. Prüfinhalte und Anforderungen werden von den zuständigen Fachabteilungen der DLG e.V. und der zuständigen Kommission in Anpassung an das geltende Recht sowie den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt weiterentwickelt. Die erfolgreiche Prüfung schließt mit der Vergabe des Prüfzeichens DLG-QUALITÄTSSIEGEL ab. Die ausgezeichneten Produkte werden veröffentlicht.



Ergebnisse der Prüfungen

Prüfung	Anforderung	erfüllt
Kohlensaurer Magnesiumkalk, sehr fein		
Herstellungsprozess kontrolliert	ordnungsgemäße interne Werkskontrolle	✓
Gehalt an Calcium- und Magnesiumcarbonat	Mindestgehalt 75% CaCO ₃ + MgCO ₃	✓
Basisch wirksame Bestandteile (Neutralisationswert)	Angabe in % CaO	✓
Reaktivität	> 10 %	✓
Mahlfeinheit/Körnung	mindestens 97 % < 3,15 mm	✓
	mindestens 97 % < 2,00 mm	✓
	mindestens 90 % < 1,00 mm	✓
	mindestens 70 % < 0,315 mm	✓
	mindestens 20 % < 0,1 mm	✓
Schadstoffgehalte	Grenzwerte nach DüMV deutlich unterschritten	✓

Beim Hersteller liegen die aktuellen Prüfergebnisse zur Einsicht vor.

Bezugsquellen

Hersteller

Gebr. Zimmermann GmbH Kalk- und Schotterwerk
Manfred-Behr-Straße 95
71665 Vaihingen/Enz-Roßwag
info@felswerk.de · Telefon 07042 8243-0

Vertrieb

Waldbast GmbH
Tullastraße 8
79235 Vogtsburg
Telefon 07662 947215



DLG TestService GmbH
Standort Groß-Umstadt
Max-Eyth-Weg 1 • 64823 Groß-Umstadt
Telefon +49 69 24788-600 • Fax: +49 69 24788-690
Tech@DLG.org • www.DLG.org

Download aller
DLG-Prüfberichte kostenlos
unter: www.DLG-Test.de