

DLG-Prüfbericht 6827

Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG

Brantkalk 80, gemahlen



PREMIUMSTUFE
**KONTINUIERLICH
GEPRÜFT**

DLG-Zertifikat 6827

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
Branntkalk		
Herstellungsprozess kontrolliert	ordnungsgemäße interne Werkskontrolle	✓
Gehalt an Calcium- und Magnesiumoxid	Einhaltung der Deklaration im Bereich von $\pm 4\%$	✓
Geringer Anteil von CaO als Carbonat	weniger als 6 %	✓
Mahlfeinheit/Körnung	mindestens 97 % < 4,0 mm	✓
Schadstoffgehalte	Grenzwerte nach DüMV deutlich unterschritten	✓

Bezugsquellen

Hersteller

Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG, Hauptstraße 50, 36137 Großenlüder-Müs,
www.zkw-otterbein.de



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