

DLG-Prüfbericht 6855

E. Gfrörer & Sohn Schotterwerk GmbH & Co. KG

MONTEX[®] 60/30 mikrofein

Kohlensaurer Magnesiumkalk 90

50 % CaCO₃ (Calciumcarbonat), 40 % MgCO₃ (Magnesiumcarbonat)



PREMIUMSTUFE
KONTINUIERLICH
GEPRÜFT

DLG-Zertifikat 6855

Empfingen · Horbe
Tel. 0 74 85 / 97 8

Baustellfahrzeug

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 aus Dolomit, sehr fein		
Herstellungsprozess kontrolliert	ordnungsgemäße interne Werkskontrolle	✓
Gehalt an Calcium- und Magnesiumcarbonat	Mindestgehalt 75 % $\text{CaCO}_3 + \text{MgCO}_3$	✓
Gehalt an Magnesiumcarbonat	> 25 %	✓
Basisch wirksame Bestandteile (Neutralisationswert)	Angabe in % CaO	✓
Reaktivität	$\geq 10 \%$	✓
Mahlfeinheit/Körnung	mindestens 97 % < 3,15 mm	✓
	mindestens 97 % < 2,0 mm	✓
	mindestens 90 % < 1,0 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

E. Gfrörer & Sohn Schotterwerk GmbH & Co. KG,
Horber Gässle 7, 72186 Empfingen,
www.gfroerer-schotterwerk.de

Vertrieb

Montex Düngemittel GmbH,
Horber Gässle 7, 72186 Empfingen,
Telefon 07485 998080,
www.montex-gmbh.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