

Werk Mösendorf, 4870 Vöcklamarkt

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/18

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KK 0/63

2. Verwendungszweck:

**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
gemäß EN 13242 und RVS 08.15.01**

3. Hersteller:

Firma Erdbau Lohninger GmbH, Schmidham 63, 4870 Vöcklamarkt

4. Bevollmächtigter:

**Hr. Gerald Lohninger
Firma Erdbau Lohninger GmbH, Schmidham 63, 4870 Vöcklamarkt**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6.a) Harmonisierte Norm:

**EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch
gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau**

Notifizierte Stelle:

**Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1661-CPR-0342**

6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**
Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**
Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**
Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**

7. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	KK 0/63	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 G _{A85} NPD 2,58 Mg/m ³	EN 13242:2002 +A1:2007
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	<i>f₁</i> <i>bestanden</i>	
Anteil gebrochener Körner 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	<i>C_{90/3}</i>	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	<i>LA₄₀</i>	
Raumbeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD NPD	
Verwitterungsbeständigk./Frostbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	kein Basalt <i>F₂</i>	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: **nicht zutreffend**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr. Gerald Lohninger, WPK-Beauftragter

Vöcklamarkt, 14.05.2018

(Ort und Datum)



.....
 (Unterschrift)