

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 01-07-01002 für das Produktionsjahr 14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Oberbauschotter Körnung I und II

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

GK 31,5/63 und 16/31,5 aus Granit

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Gleisschotter gemäß EN 13450 und gemäß BH700:2007

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

HENGL Mineral GmbH Hauptstraße 39; 3721 Limberg

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

WERK Limberg Hauptstraße 39; 3721 Limberg

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Die notifizierte Zertifizierungsstelle

Austrian Standards plus Certification, Nr. 0988

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-0103

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13450.

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DI Bernhard Smöch, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Limberg, 15.02.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)

Hengl Mineral GmbH
A-3721 Limberg, Hauptstraße 39
T: 02958/88223-0, office@hengl.at

(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	16/32	32/63		
Kornform, -größe und Rohdichte				
6.2 Korngröße des Gleisschotters	16/31,5	31,5/63	EN 13450:2002	
6.3 Korngrößenverteilung	<i>D</i>	<i>D</i>		
6.6 Kornform (Kornformkennzahl)	<i>S</i> _{RB} 5/30	<i>S</i> _{RB} 5/30		
7.4.2 Rohdichte (ρ_{cm})	2,60 – 2,66 Mg/m ³	2,60 – 2,66 Mg/m ³		
Widerstand gegen Zertrümmerung				
7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles)	<i>LA</i> _{RB} 20	<i>LA</i> _{RB} 20		
7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	<i>SZ</i> _{RB} 22	<i>SZ</i> _{RB} 22		
Abriebwiderstand				
7.3 Widerstand gegen Verschleiß	<i>M</i> _{DE} RB 16 angegeben	<i>M</i> _{DE} RB 16 angegeben		
Reinheit				
6.5. Gehalt an Feinkorn	A	A		
Freisetzung gefährlicher Substanzen				
13.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Granit	Granit		
- Freisetzung von Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	unbedeutend		
Frost- Tau- Wechsel- Beständigkeit				
7.4.1 Widerstand gegen Frost- Tau- Wechsel	A			
Verwitterungsbeständigkeit				
7.5 Sonnenbrand	kein Basalt			
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3133				
6.4 Feinkorn	B			
6.7 Kornlänge	B			
5.4.2 Wasseraufnahme (w_{cm})	≤ 0,5 M.-%			