

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 01-06-03001 für das Produktionsjahr 13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wasserbausteine HMB 300-1000 kg, 1000-3000 kg, 3000-6000 kg

Wasserbausteine HMB 300-6000_{angegeben} kg

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

GK HMB 300-1000, 1000-3000, 3000-6000 und 300-6000_{angegeben} aus Granit

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

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

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 13383-1.

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, 30.06.2013

(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
	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/3000}	HMB _{3000/6000}	HMB _{300/6000} angegeben	
Steinform, -größe und Rohdichte	NPD				EN 1383-1: 2013
4.3 Steinform					
4.2 Steinklassen	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/3000}	HMB _{3000/6000}	HMB _{300/6000} angegeben	
5.2 Mittlere Gesteinsdichte	2,62Mg/m ³	2,62Mg/m ³	2,62Mg/m ³	2,62Mg/m ³	
5.2 Mindestgesteinsdichte	2,57Mg/m ³	2,57Mg/m ³	2,57Mg/m ³	2,57Mg/m ³	
Widerstand gegen Brechen					
5.3 Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀				
Widerstand gegen Abrieb					
5.4 Widerstand gegen Abrieb	NPD				
Zusammensetzung/Gehalte					
D.3.3 Petrografische Beschreibung	Granit				
Gefährliche Substanzen					
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend				
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend				
- Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend				
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend				
Dauerhaftigkeit					
7.2.1 Dicalciumsilicat- Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke				
7.2.2 Eisen- Zerfall von Hochofenstückschlacke					
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke					
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit					
7.4 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	FT _A				
Widerstand gegen Salzkristallisation					
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD				
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“					
7.6 Sonnenbrand	kein Basalt				
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3134					
Wasseraufnahme als Vorversuch der Frost- Tau-Wechselbeständigkeit und des Widerstandes gegen Salzkristallisation					
7.3 Wasseraufnahme (w _{cm})	≤ 0,5 M. %				