

Leistungserklärung

Nr. 13383-160-005

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung) für die Produktgruppe:

Wasserbausteine aus natürlichem Gestein

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen

804000	CP _{90/250}	EN 13383-1:2002-08
805000	LMB _{10/60}	EN 13383-1:2002-08
806000	LMB _{40/200}	EN 13383-1:2002-08
807000	LMB _{60/300}	EN 13383-1:2002-08
808000	HMB _{300/1000}	EN 13383-1:2002-08
808250	HMB _{1000/3000}	EN 13383-1:2002-08

2. Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Herstellung von Wasserbausteinen**
3. Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5
ProStein GmbH & Co.KG, Steinbruch Bärenstein, Bielatalstraße, 01768 Altenberg
4. Kontaktanschrift Bevollmächtigter gemäß Artikel 12 Absatz 2: **Nicht zutreffend**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: **System 2+**
- 6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Stelle Technische Universität Dresden, Mommsenstraße 13, 01069 Dresden -1535- hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt
Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1535 – CPR – 16 – PSB – 2
- 6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: **Nicht zutreffend**
7. Erklärte Leistung: **siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung**
8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Jens Gerisch, Geschäftsführer

Elstra, 01.07.2016



ProStein
 Steinbruch Bärenstein
 Bielatalstraße 15
 01768 Bielatal



Zertifikat : 1535 – CPR – 16 – PSB - 2
 Datum : 2011-01-27
 Petrographischer Typ: Granitporphyr

1535
 06

Erklärte Leistung der Produktgruppe
 Wasserbausteine aus natürlichem Gestein nach Ziffer 7 gemäß BauPVO

Harmonisierte technische Norm EN 13383-1:2002-08

Artikelnummer	804000	805000	806000	807000	808000	808250
Wesentliches Merkmal						
Steinklasse	CP _{90/250}	LMB _{10/60}	LMB _{40/200}	LMB _{60/300}	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/3000}
Rohdichte in Mg/m ³	> 2,55					
Steinform Verh. Länge zu Dicke	LT _A					
Steinform Anteil gerundeter Steine	RO ₅					
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀					
Widerstand gegen Abrieb	M _{DE} NR					
Farbe	rötlich					
Verunreinigungen	Keine					
Wasseraufnahme	WA _{0,5}					
Sonnenbrand	Nicht zutreffend					
Dauerhaftigkeit						
-Frost-Tau-Wechsel						
-Frost-Tausalz-widerstand	MS _{NR}					