

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnr. 13383-2014-1-D

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauprodukte-Verordnung)

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk D: „Wertach“ gewonnenen Wasserbausteine

1. Kenncodes der Produkttypen:

76043-13383-1-D	76082-13383-1-D	76083-13383-1-D	76086-13383-1-D	76088-13383-1-D
76089-13383-1-D	76090-13383-1-D	76092-13383-1-D	76093-13383-1-D	

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sortennummer „76043“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76082“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76083“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76086“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76088“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76089“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76090“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76092“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D  
 Sortennummer „76093“: siehe Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D

3. Gesteinskörnung für die Herstellung von Wasserbausteinen nach EN 13383-1:2002/AC:2004

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Wilhelm Geiger GmbH & Co. KG  
 Wilhelm-Geiger-Str. 1  
 87561 Oberstdorf

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

*nicht relevant*

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
 System 2+

7. Die notifizierte Stelle (MPA BAU der TU München; Kennnummer 1211) 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 Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle  
 Nr. 1211-CPR-2093-6/2014**

8. *nicht relevant*

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte 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:

Raphael Müller (Leiter Betrieb, Geschäftsfeld Baustoffe und Recycling)  
 (Name und Funktion)

Herzmanns, 05.05.2014  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

  
 (Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13383-2014-1-D

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13383-1:2002/AC:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	76043	76082	76083	76086	76088	76089	76090	76092	76093
Steinform	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>	<i>LT<sub>A</sub></i>
Steinklassen	<i>CP<sub>150/300</sub></i>	<i>CP<sub>200/400</sub></i>	<i>CP<sub>400/600</sub></i>	<i>CP<sub>600/800</sub></i>	<i>CP<sub>800/1000</sub></i>	<i>CP<sub>1000/1200</sub></i>	<i>CP<sub>1200/1400</sub></i>	<i>CP<sub>1400/1600</sub></i>	<i>CP<sub>1600/2000</sub></i>
Mittlere Gesteinsdichte	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71
Mindest-Gesteinsdichte	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30	≥ 2,30
Widerstand gegen Brechen	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>	<i>CS<sub>80</sub></i>
Widerstand gegen Verschleiß	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>	<i>M<sub>DeNR</sub></i>
Petrographische Beschreibung	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein	Kalkstein
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>	<i>FT<sub>A</sub></i>
Beständigkeit gegen Salzkristallisation	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>	<i>MS<sub>25</sub></i>
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>	<i>SB<sub>NR</sub></i>

1)

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2004 - Ziffer 04