

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnummer 13383-2019-1-A

gemäß der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014, Anhang III  
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)  
für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk A: „Runding-Blauberg“  
gewonnenen Wasserbausteinen

1. Eindeutige Kenncodes/Sortennummern der Produkttypen:

01-13383-1-A	02-13383-1-A	03-13383-1-A	04-13383-1-A
--------------	--------------	--------------	--------------

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

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

*Rädlinger Blauberg GmbH  
Rädlinger Allee 1, 93413 Cham*

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

*nicht relevant*

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 305/2011: **System 2+**

6. Harmonisierte Norm: **EN 13383-1:2002/AC:2004**

Die notifizierte Stelle **MPA BAU der Technischen Universität 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-2087-6/2014**

7. Erklärte Leistung(en)

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13383-2019-1-A aufgeführt.

Die Leistung der vorstehenden Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Eisenreich, Bereichsleiter Roh- und Baustoffe

Cham, 04.07.2019

  
(Unterschrift)

## Sortenverzeichnis 13383-2019-1-A

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

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Kenncode/Sortennummer	01-13383-1-A	02-13383-1-A	03-13383-1-A	04-13383-1-A
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>
Steinklassen	<i>CP<sub>45/125</sub></i>	<i>CP<sub>90/250</sub></i>	<i>LMB<sub>5/140</sub></i>	<i>LMB<sub>10/80</sub></i>
Mittlere Gesteinsdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2,64	2,64	2,64	2,64
Mindest-Gesteinsdichte (kg/dm <sup>3</sup> )	≥ 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>
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>
Petrographische Beschreibung	Granit	Granit	Granit	Granit
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD	NPD	NPD
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD	NPD	NPD
Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	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>
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>
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>

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2007 - Ziffer 07