

Leistungserklärung

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

für die Produktgruppe „**EN 13383** - Wasserbausteine“



Leistungserklärung Nr. **3.2-2021** – Sorte 15002

- | | |
|----|---|
| 1. | Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:
<i>EN 13383: CP 45/125 (Sorte 15002)</i> |
| 2. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <i>Wasserbausteine</i> |
| 3. | Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
<i>bmk Steinbruchbetriebe GmbH & Co. KG</i>
<i>Robert-Bopp-Straße 2</i>
<i>74388 Talheim</i>
Werk Talheim |
| 4. | Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <i>nicht relevant</i> |
| 5. | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: <i>System 2+</i> |
| 6. | a) Harmonisierte Norm: <i>EN 13383:2002-08</i>
Notifizierte Stelle: <i>Nr. 2520</i>
<i>ZertBauP e.V.</i>
<i>Abt-Johannes-Straße 28</i>
<i>73434 Aalen-Fachsenfeld</i>
b) Europäisches Bewertungsdokument: <i>nicht relevant</i> |
| 7. | Erklärte Leistungen: <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (nächste Seite; Sortenverzeichnis)</i> |
| 8. | Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: <i>nicht zutreffend</i> |
| 9. | Die Leistung der Produktgruppe gemäß Nummer 1 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung – im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 – ist allein der Hersteller nach Nummer 3. |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Baptist Schneider, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Talheim, 19.07.2021

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

Blatt 1 von 2

2520
14

bmk Steinbruchbetriebe GmbH & Co. KG, Robert-Bopp-Str. 2, 74388 Talheim

Werk Talheim**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Wasserbausteine****nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 3.2-2021**

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikation
	Sorte 15002	
Gewichtsklasse / Korngrößenklasse	<i>CP_{45/125}</i>	DIN EN 13383:2002
Unterkorn [M.-%]	<i>< 15</i>	
Überkorn [M.-%]	<i>< 10</i>	
Gesteinsdichte [kg/dm ³]	<i>> 2,3</i>	
Steinform	<i>LT_A</i>	
Anteil gerundeter Steine	<i>RO₅</i>	
Widerstand gegen Brechen	<i>CS₈₀</i>	
Widerstand gegen Polieren	<i>---*</i>	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	<i>---*</i>	
Widerstand gegen Verschleiß	<i>---*</i>	
Widerstand gegen Spike-Reifen	<i>---*</i>	
Zusammensetzung		
• Chloride	<i>< 0,04 M.-%</i>	
• Säurelösliches Sulfat	<i>AS_{0,2}</i>	
• Gesamtschwefel	<i>< 1 M.-%</i>	
• Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	<i>---*</i>	
Karbonatgehalt	<i>---*</i>	
Raumbeständigkeit	<i>---*</i>	
• Schwinden infolge Austrocknen	<i>---*</i>	
Wasseraufnahme	<i>WA_{0,5}</i>	
Dauerhaftigkeit		
• Magnesiumsulfat-Wert	<i>---*</i>	
• Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	<i>FT_A</i>	
• Alkaliesäure-Reaktivität	<i>---*</i>	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]	<i>---*</i>	

*) NPD (NO PERFORMANCE DETERMINED)