

Leistungserklärung

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

für die Produktgruppe „EN 13383 - Wasserbausteine“



Leistungserklärung Nr. **7-2021** – Sorten 148 und 151

- | | |
|----|---|
| 1. | Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:
<i>EN 13383: LMB 60/300 (Sorte 148), EN 13383: LMB 40/200 (Sorte 151)</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>KE Kies- und Schotterwerk Mundelsheim GmbH & Co. KG
Am Holzbach 12; 71686 Remseck-Aldingen
Werk Mundelsheim</i> |
| 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.
Abt-Johannes-Straße 28
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, 15.07. 2021

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

2520
14KE Kies- und Schotterwerk Mundelsheim GmbH & Co. KG
Am Holzbach 12; 71686 Remseck-Aldingen

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Wasserbausteine

nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 7-2021

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		Harmonisierte technische Spezifikation
	Sorte 148	Sorte 151	
Gewichtsklasse	<i>LMB_{60/300}</i>	<i>LMB_{40/200}</i>	DIN EN 13383:2002
Unterkorn [M.-%]	< 10	< 10	
Überkorn [M.-%]	< 30	< 30	
Gesteinsdichte [kg/dm ³]	> 2,3	> 2,3	
Steinform	<i>LT_A</i>	<i>LT_A</i>	
Anteil gerundeter Steine	<i>RO₅</i>	<i>RO₅</i>	
Widerstand gegen Brechen	<i>CS₈₀</i>	<i>CS₈₀</i>	
Widerstand gegen Polieren	---*	---*	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	---*	---*	
Widerstand gegen Verschleiß	---*	---*	
Widerstand gegen Spike-Reifen	---*	---*	
Zusammensetzung			
• Chloride	---*	< 0,04 M.-%	
• Säurelösliches Sulfat	---*	<i>AS_{0,2}</i>	
• Gesamtschwefel	---*	< 1 M.-%	
• Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärungsverhalten des Betons verändern	---*	---*	
Karbonatgehalt	---*	---*	
Raumbeständigkeit	---*	---*	
• Schwinden infolge Austrocknen	---*	---*	
Wasseraufnahme	---*	---*	
Dauerhaftigkeit			
• Magnesiumsulfat-Wert	---*	---*	
• Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	<i>FT_A</i>	<i>FT_A</i>	
• Alkalikieselsäure-Reaktivität	---*	---*	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]	---*	---*	

*) NPD (NO PERFORMANCE DETERMINED)