Leistungserklärung

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

(Bauprodukte-Verordnung)

Für die durch Aufbereitung natürlicher Materialen gewonnene Produktgruppe mit den Produkten

Wasserbausteine EN 13383-1

Nr. 2020/WBS-3

1. **Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:**

   480005 CP 45/125
   480010 CP 45/180
   480015 CP 63/180
   480020 CP 90/180
   480025 CP 90/250
   480105 LMB 5-40
   480110 LMB 10-60
   480115 LMB 15-300
   480120 LMB 40-200
   480125 LMB 60-300
   480205 HMB 300-1000
   480210 HMB 1000-3000
   480215 HMB 3000-6000
   480220 HMB 6000-10000
   480225 HMB 10000-15000

2. **Verwendungszweck**: Wasserbausteine

3. **Hersteller**:
   BPH-Baustoff-Produktions- & Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
   Höckendorfer Str. 95
   01936 Königsbrück
   Deutschland

4. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**: System 2+

5. **Harmonisierte Norm**: EN 13383-1: 2002

6. **Notifizierte Stelle**: Technische Universität Dresden, Mommsenstr. 13, 01069 Dresden – 1535-
   Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle
   Nr. 1535-CPR-14-Köbr WB

7. **Erklärte Leistung**:

Wesentliches Merkmale gemäß EN 13383-1:2002/AC:2004	**Erklärte Leistung**						
	Artikel-Nummer	Steingrößenklasse	Artikel-Nummer	Steingewichtsklasse	Artikel-Nummer	Steingewichtsklasse	**EN 13383-1:2002/AC:2004**
	480005 480010 480015 480020 480025	CP 45/125 CP 45/180 CP 63/180 CP 90/180 CP 90/250	480105 480110 480115 480120 480125	LMB 5-40 LMB 10-60 LMB 15-300 LMB 40-200 LMB 30-300	480205 480210 480215 480220 480225	HMB 300-1000 HMB 1000-3000 HMB 3000-6000 HMB 6000-10000 HMB 10000-15000	
Petrographische Beschreibung	Granodiorit						
Steinform	LT_A						
Rohdichte	≥ 2,74 Mg/m^3						
Widerstand gegen Brechen	CS_{80}						
Widerstand gegen Abrieb	M_{DE} NR						
Wasseraufnahme	$WA_{0,5}$						
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT_A						
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	keine						
Salzkristalisation	NPD						
Dauerhaftigkeit	NPD						
Sonnenbrand	NPD						

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



T. Witte

Königsbrück, den 17.12.2019

CE

1535

BPH GmbH & Co. KG
Höckendorfer Str. 95
01936 Königsbrück

14

1535 - CPR - 14 - Köbr WB

EN 13383-1

Durch Aufbereitung natürlicher gewonnene Gesteinskörnungen und deren Mischung, die als Wasserbausteine verwendet werden

Steinform	Kategorie	LT_A
Steingrößenklasse	Kategorie	CP 45/125, CP 45/180, CP 63/180, CP 90/180, CP 90/250, LMB 5-40, LMB 10-60, LMB 15-300, LMB 40-200, LMB 60-300, HMB 300-1000, HMB 1000-3000, HMB 3000-6000, HMB 6000-10000, HMB 10000-15000
Rohdichte		≥ 2,74 Mg/m^3
Widerstand gegen Brechen	Kategorie	CS_{80}
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie	M_{DE} NR
Freisetzung gefährlicher Substanzen		keine
Wasseraufnahme	Kategorie	$WA_{0,5}$
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Kategorie	FT_A
Salzkristalisation		NPD
Dauerhaftigkeit		NPD
Sonnenbrand		NPD