

**Leistungserklärung**  
**Nr. GFW HSW – 04**  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für die Produktgruppe  
**Wasserbausteine**

**1.+2. Kenncode des Produkttypes und Materialnummer gemäß Artikel 11 Absatz 4**

**EN 13383-1: 2013-08**

<b>Liefergröße</b>	<b>Material-Nr.</b>	<b>Liefergröße</b>	<b>Material-Nr.</b>
LMB 5/40	605040	LMB 45/125	645125
LMB 10/60	610060	LMB 60/300	660300
LMB 40/200	640200	HMB 300/1000	630100

**3. Verwendungszweck des Bauproduktes**

Gesteinskörnungen zur Herstellung von Wasserbausteinen

**4. Hersteller des Bauproduktes**

Hartsteinwerke Kleinschönberg GmbH  
Meßweg 1  
01665 Klipphausen

Werk: Kleinschönberg-Wustliche

**5. Bevollmächtigter des Herstellers**

Nicht relevant

**6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

System 2+

**7. notifizierte Stelle:**

bup Zert GmbH  
Köpenicker Landstraße 280, 12437 Berlin  
Kenn-Nr.: 2516

Die notifizierte Stelle 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 das Zertifikat mit der Register-Nr:

2516-CPR-1015-010-13383

vom 29.11.2016

ausgestellt.

**8. Europäisch Technische Bewertung**

Nicht relevant

**9. Erklärte Leistung:**

Siehe Anlage 1

10. Die erklärte Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Klipphausen, 14.07.2017

  
  
\_\_\_\_\_  
Geschäftsführer

Anlagen:

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. GFW HSW-04 Erklärte Leistung der Produkte gemäß Punkt 9

**Hartsteinwerke Kleinschönberg**  
**Meßweg 1**  
**D-01665 Klipphausen**  
**Wasserbausteine**

Erklärte Leistung der Produkte gemäß Ziffer 9 der Leistungserklärung  
 Harmonisierte Technische Spezifikation: DIN EN13383-1: DIN EN 13383-2

Art der Gesteinskörnungen Petrographischer Typ	natürliche Gesteinskörnung Syenodiorit		
Artikelnummer	Materialnummern und Korngruppen		
Wesentliche Merkmale	605040	610060	640200
Steinklasse	LMB <sub>5/40</sub>	LMB <sub>10/60</sub>	LMB <sub>40/200</sub>
Rohdichte in Mg/m <sup>3</sup>	2,70		
Steinform Verh. Länge zu Dicke	LT <sub>A</sub>		
Steinform Anteil gerundeter Steine	RO <sub>5</sub>		
Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>		
Farbe	rotbraun		
Verunreinigungen	keine		
Wasseraufnahme	WA <sub>0,5</sub>		
Dauerhaftigkeit -Frost-Tau-Wechsel -Widerstand gegen Salzkristallisation	FT <sub>A</sub> MS <sub>25</sub>		

14.07.2017

AMW Asphalt-Mischwerke  
 Wilsdruff GmbH  
 Hühndorfer Höhe 22  
 01723 Wilsdruff  
 Tel. (03 52 04) 22 160 Fax 22 180

**Hartsteinwerke Kleinschönberg**  
**Meßweg 1**  
**D-01665 Klipphausen**  
**Wasserbausteine**

Erklärte Leistung der Produkte gemäß Ziffer 9 der Leistungserklärung  
 Harmonisierte Technische Spezifikation: DIN EN13383-1 : DIN EN 13383-2

Art der Gesteinskörnungen Petrographischer Typ	natürliche Gesteinskörnung Syenodiorit		
Artikelnummer	Materialnummern und Korngruppen		
Wesentliche Merkmale	645125	660300	630100
Steinklasse	LMB <sub>45/125</sub>	LMB <sub>60/300</sub>	HMB <sub>300/1000</sub>
Rohdichte in Mg/m <sup>3</sup>	2,70		
Steinform Verh. Länge zu Dicke	L <sub>T</sub> A		
Steinform Anteil gerundeter Steine	R <sub>O</sub> 5		
Widerstand gegen Brechen	C <sub>S</sub> 80		
Farbe	rotbraun		
Verunreinigungen	keine		
Wasseraufnahme	W <sub>A</sub> 0,5		
Dauerhaftigkeit -Frost-Tau-Wechsel -Widerstand gegen Salzkristallisation	F <sub>T</sub> A M <sub>S</sub> 25		

14.07.2017

AMW Asphalt-Mischwerke  
 Wilsdruff GmbH  
 Hübendorfer Höhe 22  
 04268 Wilsdruff  
 Tel. (03 52 04) 22 160 Fax 22 160