

## **Erklärung gemäß Artikel 4 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09.03.2011**

Leistungserklärung Nr. 2691309384101311

1.  
Eindeutiger Kenncode  
des Produkttyps: CP 45/125 DIN EN 13383 2017.05

2.  
Verwendungszweck(e):  
Wasserbauliche Schutz- und Regulierungsbauwerke

3.  
Hersteller: Lausitzer Grauwacke GmbH  
Werkstraße 1  
01920 Oßling OT Lieske

Werk: LW Lieske

4.  
Bevollmächtigter: EUROVIA Services GmbH, Zentrallabor  
Rheinbabenstraße 75  
46240 Bottrop

5.  
System(e) zur Bewertung  
und Überprüfung der  
Leistungsbeständigkeit: System 2+

6. a)  
Harmonisierte Norm: Gesteinskörnungen für Wasserbausteine; Deutsche Fassung EN 13383-1:2002

Notifizierte Stelle(n): Baustoffüberwachung Gesteinsbaustoffe BAU-ZERT e.V.  
Kennnummer: 0790

**7.**

**Erklärte**

**Leistung(en):**

- |   |  |             |
|---|--|-------------|
| 1 | Steinform, -größe und Rohdichte              | siehe unten |
| 2 | Widerstand gegen Brechen                     | siehe unten |
| 3 | Widerstand gegen Abrieb                      | siehe unten |
| 4 | Dauerhaftigkeit                              | siehe unten |
| 5 | Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit              | siehe unten |
| 6 | Widerstand gegen Salzkristallisation         | siehe unten |
| 7 | Beständigkeit von Basalt gegen "Sonnenbrand" | siehe unten |

**Wesentliche  
Merkmale**

**Leistung**

1	Steinform	LT <sub>A</sub>
1	Steinklasse	CP <sub>45/125</sub>
1	Gesteinsdichte	≥ 2,3
2	Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>
3	Widerstand gegen Abrieb	NR
4	Dicalciumsilikat-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	NR
4	Eisen-Zerfall von Hochofenstüchschlacke	NR
4	Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	NR
5	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT <sub>A</sub>
6	Widerstand gegen Salzkristallisation	NR
7	Sonnenbrand	NR

**8.**

**Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:**

entfällt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. 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:

Bottrop, 16.05.2017



---

Dr. K. Johannsen