

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

- Leistungserklärung Nr. 2691309384101312
- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** CP 45/125 DIN EN 13383 2017.11
- 2. Verwendungszweck(e):** Wasserbauliche Schutz- und Regulierungsbauwerke
- 3. Hersteller:** Lausitzer Grauwacke GmbH **Werk:** LW Lieske  
Werkstraße 1  
01920 Oßling OT 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:** EN 13383-1:2002/AC:2004
- Notifizierte Stelle(n):** Baustoffüberwachung Gesteinsbaustoffe BAU-ZERT e.V.  
Kennnummer: 0790
- 7. Erklärte Leistung(en):** Siehe vollständige Auflistung im Anhang dieser Erklärung
- 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, 15.11.2017

  
Juliane Richter, Leiterin Zentrallabor

Zeile	Wesentliches Merkmal	Leistung	Erklärte Leistung
1	Steinform, -größe und Rohdichte	Steinform	LT <sub>A</sub>
2		Steinklassen	CP <sub>45/125</sub>
3		Gesteinsdichte	2,69 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup>
4	Widerstand gegen Brechen	Widerstand gegen Brechen	CS <sub>80</sub>
5	Widerstand gegen Abrieb	Widerstand gegen Abrieb	NPD
6	Freisetzung gefährlicher Substanzen		NPD
7	Dauerhaftigkeit	Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD
8		Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	NPD
9		Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	NPD
10	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT <sub>A</sub>
11	Widerstand gegen Salzkristallisation	Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD
12	Beständigkeit von Basalt gegen "Sonnenbrand"	Sonnenbrand	NPD

## Zusätzliche technische Angaben:

petrographischer Typ	klastisches Sedimentgestein, Grauwacke
Wasseraufnahme	WA <sub>0,5</sub>