

# LEISTUNGSERKLÄRUNG



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

- Leistungserklärung Nr. L52A-13A18000011-02
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: gGK 8/16 DIN EN 13043 / Sorten-Nr. 13A18000011
2. Verwendungszweck(e): Gesteinskörnungen für Asphalte und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen
3. Hersteller: Lausitzer Grauwacke GmbH **Werk:** LW Lieske  
Werkstraße 1  
01920 Oßling OT Lieske
4. Bevollmächtigter: nicht zutreffend
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
6. a) Harmonisierte Norm: EN 13043:2002/AC:2004
6. b) Notifizierte Stellen(n): Baustoffüberwachung Gesteinsbaustoffe BAU-ZERT e.V.  
Kennnummer: 0790
7. Erklärte Leistung(en): Siehe vollständige Auflistung im Anhang dieser Erklärung

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.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lieske,

16.12.2025

  
\_\_\_\_\_  
Frédéric Robert-Kasper, Geschäftsführer

Energiemanagement-System  
ISO 50.001 DE-V-0039

**Lausitzer Grauwacke GmbH**  
Werkstraße 1  
01920 Oßling OT Lieske  
Tel. +49 35792 576-0  
Fax +49 35792 576-31

Deutsche Bank AG Chemnitz  
BLZ 870 700 00, Konto 63 00 81 800  
IBAN DE84870700000630081800, BIC DEUTDE8CXXX  
Sitz: Oßling  
Amtsgericht Dresden, HRB 1130  
UST-ID-Nr. DE811363104

Geschäftsführung:  
Frédéric Robert-Kasper

Internet: [www.lausitzer-grauwacke.de](http://www.lausitzer-grauwacke.de)

Zeile	Wesentliches Merkmal	Leistung	Erklärte Leistung
1	Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	8/16
2		Kornzusammensetzung	G <sub>c</sub> 85/20
3		Kornform	SI <sub>50</sub>
4		Kornrohddichte	2,70 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup>
5	Reinheit	Qualität der Feinanteile	NPD
6	Feinanteile	Anteil der Feinanteile	f <sub>1</sub>
7	Anteil gebrochener Oberflächen	proz. Anteil gebr. Oberflächen	C <sub>100/0</sub>
8	Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln nach 6 Stunden / 24 Stunden	90% / 80 %
9	Widerstand gegen Zertrümmerung	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	SZ <sub>18</sub>
10	Widerstand gegen Polieren/Abrieb/ Verschleiß/Abnutzung	Widerstand gegen Polieren	PSV <sub>angegeben</sub> = 53
11	Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	0,1
12	Gefährliche Substanzen	Angaben zum Ausgangsmaterial	siehe petrogr. Typ
13	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Frost-Tau-Widerstand	F <sub>1</sub>
14	Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD
15	Gefährliche Substanzen	Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD

## Zusätzliche technische Angaben:

Angaben der typischen Kornzusammensetzung von Gesteinskörnung 8/16 mm								
Sorten-Nr.:	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung						Grenzabw. nach Tab. 2, DIN EN 13043
		0,063	4	8	16	22	31,5	
13A18000011	8/16	0-1	1-5	10-20	90-99	98-100	100	
petrographischer Typ		klastisches Sedimentgestein, Grauwacke						