



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

MPV Materialprüfungs- und Vertriebsges.  
für Straßenbaustoffe mbH

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

Leistungserklärung Nr. 26913088051313

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: fGk 0/5 DIN EN 13242 2021.06

2. Verwendungszweck(e): Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau

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

4. Bevollmächtigter: MPV Materialprüfungs- und Vertriebsges.  
für Straßenbaustoffe mbH  
Industrienstraße 1  
16348 Wandlitz OT Schönerlinde

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

6. a) Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007

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:

Schönerlinde 29.06.2021

i.V.

Massimo Deiana, Leiter Qualitätsmanagement



MPV Materialprüfungs- und Vertriebs-  
Gesellschaft für Straßenbaustoffe mbH  
Kaufmännische Verwaltung  
Pyramidenring 12  
12681 Berlin  
Tel. +49 30 54384-230  
Fax +49 30 54384-240

Commerzbank AG Essen  
BLZ 360 800 80 BIC DRESDEF360  
Konto 04 242 063 00  
IBAN DE65 36 0800 8004 2420 6300  
Sitz: Bottrop  
Amtsgericht Gelsenkirchen HRB Nr. 4499  
Umsatzsteuer-ID-Nr.: DE 813 033 205  
Umsatzsteuer-Nr.: 27/672/0050/9

Geschäftsführung:  
Knut Johannsen, Oliver Nohse, Steven Möller  
Internet: [www.eurovia.de](http://www.eurovia.de)  
E-Mail: [MPV@eurovia.de](mailto:MPV@eurovia.de)

Zeile	Wesentliches Merkmal	Leistung	Erklärte Leistung
1	Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/5
2		Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 80
3		Toleranzkategorie	NPD
4		Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI <sub>50</sub>
5		Rohdichte	2,70 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup>
6	Reinheit	Gehalt an Feinanteilen	f <sub>16</sub>
7		Qualität der Feinanteile	NPD
8	Anteil gebrochener Körner	Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C <sub>100/0</sub>
9	Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD
10	Raumbeständigkeit	Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	NPD
11	Wasseraufnahme/Saugwirkung	Wasseraufnahme	WA <sub>cm</sub> 0,5
12	Zusammensetzung/Gehalt	Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
13		Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
14		Säurelösliche Sulfate	NPD
15		Gesamtschwefelgehalt	NPD
16		Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD
17	Widerstand gegen Abrieb	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
18	Gefährliche Substanzen	Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD
19		Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD
20	Verwitterungsbeständigkeit	"Sonnenbrand" von Basalt	NPD
21	Frostwiderstand	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD

Zusätzliche technische Angaben:

petrographischer Typ	klastisches Sedimentgestein, Grauwacke
grobe organische Verunreinigungen	m <sub>LPC</sub> 0,10