



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.** 2961309661500613
- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** fGk 0/2 DIN EN 13242 2017.11
- 2. Verwendungszweck(e):** Hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
- 3. Hersteller:** Sand + Kies Union GmbH Berlin-
Brandenburg **Werk:** LW Hartmannsdorf
Franz-Ehrlich-Straße 5
12489 Berlin
- 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,

24.05.2019

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 DRESDEFF360
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
E-Mail: MPV@eurovia.de

| Zeile | Wesentliches Merkmal | Leistung | Erklärte Leistung |
|-------|--|---|------------------------------|
| 1 | Kornform, -größe und Rohdichte | Korngruppe | 0/2 |
| 2 | | Korngrößenverteilung | G _F 85 |
| 3 | | Toleranzkategorie | NPD |
| 4 | | Kornform von groben Gesteinskörnungen | NPD |
| 5 | | Rohdichte | 2,60 ± 0,1 Mg/m ³ |
| 6 | Reinheit | Gehalt an Feinanteilen | f ₃ |
| 7 | | Qualität der Feinanteile | NPD |
| 8 | Anteil gebrochener Körner | Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | NPD |
| 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 ₂₄ 1 |
| 12 | Zusammensetzung/Gehalt | Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | NPD |
| 13 | | Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen | NPD |
| 14 | | Säurelösliche Sulfate | AS _{0,2} |
| 15 | | Gesamtschwefelgehalt | < 0,1 M.-% |
| 16 | | Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | bestanden |
| 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 | quartärer Sand und Kies |
| grobe organische Verunreinigungen | m _{LPC} 0,10 |
| Alkali-Kieselsäure-Reaktivität | EI - O - EI - OF |