



## 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. 2941309661500614
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: fGk 0/2 DIN EN 13242 2018.12
2. Verwendungszweck(e): Hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
3. Hersteller: Sand + Kies Union GmbH Berlin-  
Brandenburg  
Franz-Ehrlich-Straße 5  
12489 Berlin  
Werk: LW Althüttendorf
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 Müller  
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	0/2
2		Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85
3		Toleranzkategorie	NPD
4		Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD
5		Rohdichte	2,60 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup>
6	Reinheit	Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>
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 <sub>24</sub> 1
12	Zusammensetzung/Gehalt	Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
13		Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
14		Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,2</sub>
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 <sub>LPC</sub> 0,10
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	EI - O - EI - OF