



Leistungserklärung L2 2019
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
Delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014 Der Kommission
für die Produkte: fGK 0/2

1. Eindeutiger Kenncode der Produkttypen:

EN 13043 feine Gesteinskörnung 0/2 Sortennummer 10

2. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes

gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung

3. Hersteller gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Steinwerke Metzner GmbH, Dubring 47, 02997 Wittichenau

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben

gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht relevant

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

gemäß Anhang V:
System 2 +

6.a). Harmonisierten Norm: EN 13043 : 2002+AC:2004

Notifizierte Stelle:

Die notifizierte Stelle **BAU ZERT e.V.** hat die Erstinspektion des Werks u. d. Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System **2 +** vorgenommen und folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr.
0790 - CPR - 2.2368.2562.G.SN-03

7. Erklärte Leistung:

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung
Siehe **vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung** oder unter www.steinwerke-metzner.de

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Dubring, der 02.10.2019
Ort, Datum



- Geschäftsführer -



Erklärte Leistung gemäß Nummer 7:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
-----------------------------	-----------------	---

EN 13043 : 2002+AC:2004

Kornform	NPD
Korngröße	0/2
Kornzusammensetzung	G _F 85 G _{TC} NR
Rohdichte DIN EN 1097-6 , Anhang A	2,74 Mg/l ± 0,05
Reinheit	
° Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆
° Qualität der Feinanteile	MB _F 10
Hohlraumgehalt	V _{28/45}
Erweichungspunkterhöhung	Δ _{R&B} 8/25
Wasserlöslichkeit	WS ₁₀
Wasserempfindlichkeit	nicht wasserempfindlich
Anteil gebrochener Oberfläche	C _{100/0}
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
Widerstand gegen Polieren	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD
Wasseraufnahme	W _{cm} 0,5
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD
Dauerhaftigkeit	
° Frost-Widerstand	F ₁

Zusätzliche technische Angaben:

Kantigkeit (Fließkoeffizient)	E _{CS} 35
Magnesiumsulfatwert	NPD
Frost-Tausalzwiderstand	F _{NaCl} ≤ M.%

Sorte Nr.	Korn-Gr.	werktypische Kornzusammensetzung, Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz- kategorie
		0,063	0,125	0,5	1	2	4	5,6	
10	0/2	9	13	25	44	88	100	100	G _{TC} NR