



Leistungserklärung Nr. L 1 2016
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung),
Delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014 Der Kommission
für die Produkte: gGk 2/5 gew., gGk 5/8 gew., gGk 8/11 gew.

1. Eindeutiger Kenncode der Produkttypen:

EN 13043 grobe Gesteinskörnung 2/5 gewaschen	Sortennummer 14
EN 13043 grobe Gesteinskörnung 5/8 gewaschen	Sortennummer 16
EN 13043 grobe Gesteinskörnung 8/11 gewaschen	Sortennummer 30

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.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Dubring, der 22.06.2016
Ort, Datum


Dipl.-Ing. (F.H.) Metzner
- Geschäftsführer -



Erklärte Leistung gemäß Nummer 7::

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
		EN 13043 : 2002+AC:2004

Kornform	SI15		
Korngröße	2/5 gew.,	5/8 gew.	8/11 gew.
Kornzusammensetzung	G _c 90/10	G _c 90/15	G _c 90/15
Rohdichte DIN EN 1097-6 ,Anhang A	2,74 Mg/m ³ ± 0,05		
Reinheit			
° Gehalt an Feinanteilen	f _{0,5}		
° Qualität der Feinanteile	NPD		
Affinität zu Bitumen (nach 6 h)	80%		
Anteil gebrochener Oberfläche	C _{100/0}		
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₂₀ / SZ ₁₈		
Widerstand gegen Polieren	PSV _{angegeben} 53		
Widerstand gegen Abrieb	NPD		
Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD		
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD		
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD		
Dauerhaftigkeit			
° Frost-Widerstand	F ₁		
Beständigkeit gegen Hitzebeanspruchung	V _{SZ} ≤ 3,5%		
Absplitterung	≤ 1%		

Zusätzliche technische Angaben :

Wasseraufnahme	W _{cm} 0,5
Magnesiumsulfatwert	NPD
Frost-Tausalzwiderstand	F _{NaCl} ≤ 5 M.%