



Leistungserklärung L 2 2024  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)  
Delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014 Der Kommission  
für die Produkte: gGk 2/5

**1. Eindeutiger Kenncode der Produkttypen:**

EN 13043 grobe Gesteinskörnung 2/5

Sortennummer 1

**2. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes**

gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung (DIN EN 13043)

sowie zur Herstellung von ungebundenen Schichten (DIN EN 13242)

**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 01.11.2024

Ort, Datum

- Geschäftsführer -



## Erklärte Leistung gemäß Nummer 7:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
		EN 13043 : 2002+AC:2004
Korngröße	2/5	
Kornform	Sl <sub>20</sub>	
Kornzusammensetzung	Gc 90/10	
Rohdichte (angegebener Wert)	2,73Mg/m <sup>3</sup> ± 0,05	
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>1</sub>	
Qualität der Feinanteile	NPD	
Affinität zu Bitumen (nach 6h)	90%	
Wasseraufnahme	WA <sub>cm</sub> 0,5	
Anteil gebrochener Oberfläche	C <sub>100/0</sub>	
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>20</sub> /SZ <sub>18</sub>	
Widerstand gegen Polieren	PSV <sub>angegeben</sub> 53	
Frost-Widerstand	F <sub>1</sub>	
Frost-Tausalzwiderstand	F <sub>NaCl</sub> ≤ 5 M.%	
Beständigkeit gegen Hitzebeanspruchung	VSZ ≤ 5,0%	
	Absplitterung	
	≤ 1%	
Magnesiumsulfat-Wert	NPD	
Widerstand gegen Abrieb	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	