



Sortenverzeichnis: L 18 2016

für die Produkte: gGk 0/5 für DSK

**1. Eindeutiger Kenncode der Produkttypen:**

Gesteinskörnungsgemisch für DSK 0/5

Sortennummer: DSK - 2

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

**gemäß der anwendbaren technischen Spezifikationen:**

Gesteinskörnungsgemische für dünne Schichten im Kalteinbau  
zur baulichen Erhaltung von Verkehrsflächen - Asphaltbauweisen

**3. Hersteller:** Steinwerke Metzner GmbH, Dubring 47, 02997 Wittichenau

**4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:**

nicht relevant

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

System 2 +

**6.a). Anwendbare technische Spezifikationen:**

ZTV BEA-StB 09

TL Gestein-StB 04

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:**

Siehe **vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung** oder unter [www.steinwerke-metzner.de](http://www.steinwerke-metzner.de)

**Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung des Sortenverzeichnisses ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:**

Dubring, der 22.06.2016

Ort, Datum

Dipl.Ing. ( FH ) M.Metzner

- Geschäftsführer -



## Erklärte Leistung gemäß Nummer 7:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform	SI 15
Korngröße	DSK 0/5
Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85
Rohdichte DIN EN 1097-6 , Anhang A	2,74 Mg/m <sup>3</sup> ± 0,05
Reinheit	
° Gehalt an Feinanteilen	f <sub>16</sub>
° Qualität der Feinanteile	MB <sub>F</sub> 10
Affinität zu Bitumen (nach 6h)	80%
Anteil gebrochener Oberfläche	C <sub>100/0</sub>
Hohlraumgehalt	V <sub>28/45</sub>
Erweichungspunkterhöhung	Δ <sub>R&amp;B</sub> 8/25
Wasserlöslichkeit	WS <sub>10</sub>
Wasserempfindlichkeit	nicht wasserempfindlich
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>20</sub> /SZ <sub>18</sub>
Widerstand gegen Polieren	PSV <small>angegeben</small> 53
Widerstand gegen Abrieb	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD
Wasseraufnahme	W <sub>cm</sub> 0,5
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD
Dauerhaftigkeit	
° Frost-Widerstand	F <sub>1</sub>
<b>Zusätzliche technische Angaben:</b>	
Kantigkeit ( Fließkoeffizient Prüfkörnung 0,063/2 )	E <sub>CS</sub> 35
Magnesiumsulfatwert	NPD
Frost-Tausalzwiderstand	F <sub>NaCl</sub> ≤ M.%
Kantigkeit ( Fließkoeffizient )	E <sub>CS</sub> 35