

<b>Leistungserklärung</b> gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) für das Produkt „Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlung 5/16“									
Leistungserklärung Nr. 13/2013 – Sorte 024									
1.	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</b> EN 13043 : 5/16								
2.	<b>Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> Sorte 024								
3.	<b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> Herstellung von Asphalt								
4.	<b>Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</b> Schotterwerk Johannes Mayer BGmbH, Nagolder Straße 50, 71159 Mötzingen								
5.	<b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</b> nicht zutreffend								
6.	<b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b> System 2+								
7.	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>  Die notifizierte Stelle (Institut Dr. Haag Kornwestheim 1426) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:  <b>Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1426-CPR-2854- F1/14</b>								
8.	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:</b> nicht zutreffend								
9.	<b>Erklärte Leistung:</b> siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung.  <b>Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt:</b> nicht zutreffend								
10.	<b>Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.</b>								
<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>									
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Hans-Martin Kübler, Geschäftsführer</td> </tr> <tr> <td>(Name und Funktion)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mötzingen, 15.10.2015</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(Ort und Datum)</td> <td>(Unterschrift)</td> </tr> </table>		Hans-Martin Kübler, Geschäftsführer		(Name und Funktion)		Mötzingen, 15.10.2015		(Ort und Datum)	(Unterschrift)
Hans-Martin Kübler, Geschäftsführer									
(Name und Funktion)									
Mötzingen, 15.10.2015									
(Ort und Datum)	(Unterschrift)								

**Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Korngröße	5/16	DIN EN 13043:2002
Kornzusammensetzung	G <sub>c</sub> 90/20	
Rohdichte (angegebener Wert)	2,69 Mg/m <sup>3</sup>	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	f <sub>2</sub>	
• Qualität der Feinanteile	--	
• Muschelschalengehalt	--	
• Kornformkennzahl		
• Plattigkeitskennzahl	SI <sub>15</sub>	
• Anteil gebrochen Oberfläche	FI <sub>15</sub>	
• Kantigkeit (Fließkoeffizient)	C <sub>100/0</sub>	
• Widerstand gegen Polieren	--	
• Differenz Hitzebeanspruchung	PSV <sub>NR</sub>	
• Grobe organische Verunreinigung	V <sub>SZ</sub> 0,5 M.-% m <sub>pc</sub> 0,1	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ <sub>26</sub>	
Widerstand gegen Polieren	--	
Widerstand gegen Abrieb	--	
Widerstand gegen Verschleiß	--	
Widerstand gegen Spike- Reifen	--	
Affinität zu Bitumen % (Grad der Umhüllung nach 6/24h)	80/65	
Zusammensetzung		
• Chloride	Cl <sub>k</sub> 0,01	
• Säurelösliches Sulfat	M.-%	
• Gesamtschwefelgehalt	AS <sub>0,2</sub>	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten Betons verändern	S < 1 M.-%	
	NPD	
Raumbeständigkeit		
• Schwinden infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme		
Abstrahlung von Radioaktivität		
Freisetzung von Schwermetallen		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		
Dauerhaftigkeit		
• Magnesiumsulfat-Wert	MS <sub>18</sub>	
• Frost-Widerstand	F <sub>2</sub>	
• Frost-Tausalz-widerstand	XF2	