

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014)

Nr. **5558 14 \_01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**SMA 8 S**

**25/55-55 A**

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Für Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen**

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**WWA Westerwald Asphalt GmbH & CO KG**  
**Brunnenweg 1**  
**56424 Staudt**  
**Tel. +49-2602-94060**  
**Fax. +49-2602-60282**  
**Email: [info@westerwald-asphalt.de](mailto:info@westerwald-asphalt.de)**

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 Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

6. a) Harmonisierte Norm:

**EN 13108-5 : 2006 / AC : 2008**

Notifizierte Stelle:

**1284 (BÜV HR)**

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung		
1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein			
2. Steifigkeit			
3. Widerstand gegen bleibende Verformungen			
4. Ermüdungswiderstand			
5. Griffigkeit			
6. Widerstand gegen Abrieb			
7. Brandverhalten			
8. Geräuschabsorption			
9. Dauerhaftigkeit			
2, 3, 5, 6, 9	Korngrößenverteilung	mm	M.-%
	Siebdurchgang bei	<b>45</b>	<b>100,0</b>
	Siebdurchgang bei	<b>31,5</b>	<b>100,0</b>
	Siebdurchgang bei	<b>22,4</b>	<b>100,0</b>
	Siebdurchgang bei	<b>16</b>	<b>100,0</b>
	Siebdurchgang bei	<b>11,2</b>	<b>100,0</b>
	Siebdurchgang bei	<b>8</b>	<b>96,8</b>
	Siebdurchgang bei	<b>5,6</b>	<b>44,8</b>
	Siebdurchgang bei	<b>2</b>	<b>26,9</b>
	Siebdurchgang bei	<b>0,125</b>	<b>14,2</b>
Siebdurchgang bei	<b>0,063</b>	<b>10,6</b>	
1, 2, 3, 4, 5, 8, 9	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	<b>7,2</b>	M.-%
2, 3, 4, 5, 8, 9	Min. Hohlraumgehalt MPK	<b>1,5</b>	Vol.-%
	Max. Hohlraumgehalt MPK	<b>4,0</b>	Vol.-%
1, 2, 3, 4, 9	Temp. Asphaltmischgut T min. / T max.	<b>150 - 190</b>	°C
2, 3, 4, 5, 8, 9	Hohlraumausfüllungsgrad	<b>86,8</b>	%
3, 9	Widerstand gegen bleibende Verformung	<b>NPD</b>	0,0
1, 9	Wasserempfindlichkeit	<b>NPD</b>	Vol.-%
1, 4, 9	Bindemittelablauf	<b>0,1</b>	%
6, 9	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-Reifen	<b>NPD</b>	0,0
7, 9	Brandverhalten	<b>NPD</b>	%
	proportionale Spurrinntiefe	<b>NPD</b>	%
	Spurrinntiefe	<b>NPD</b>	mm

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärungen im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obenge-nannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Bach, Geschäftsführer  
 (Name und Funktion)

Staudt, 1. September 2014  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

  
 (Unterschrift)