

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. **5656 23** 01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**SMA 11 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>97,6</b>  |
|  | Siebdurchgang bei                           | <b>8</b>         | <b>62,5</b>  |
|  | Siebdurchgang bei                           | <b>5,6</b>       | <b>40,0</b>  |
|  | Siebdurchgang bei                           | <b>2</b>         | <b>26,6</b>  |
|  | Siebdurchgang bei                           | <b>0,125</b>     | <b>12,7</b>  |
| Siebdurchgang bei                            | <b>0,063</b>                                | <b>10,1</b>      |              |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9                          | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung         | <b>6,7</b>       | M.-%         |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9                             | Min. Hohlraumgehalt MPK                     | <b>2,5</b>       | Vol.-%       |
|  | Max. Hohlraumgehalt MPK                     | <b>3,0</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>85,1</b>      | %            |
| 3, 9   | Widerstand gegen bleibende Verformung       | <b>NPD</b>       | 0,0          |
| 1, 9   | Wasserempfindlichkeit                       | <b>NPD</b>       | Vol.-%       |
| 1, 4, 9                                      | Bindemittelablauf                           | <b>NPD</b>       | %            |
| 6, 9   | Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-Reifen | <b>NPD</b>       | 0,0          |
| 7, 9   | Brandverhalten                              | <b>NPD</b>       | %            |
|  | proportionale Spurrinnentiefe               | <b>5,3</b>       | %            |
|  | Spurrinnentiefe                             | <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, 10. Februar 2023  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

  
 (Unterschrift)