

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. **5555 24 _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 Asphaltbinderschichten 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**

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 13108-1 : 2006 / AC : 2008

Notifizierte Stelle:

1284 (BÜV HRS)

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. Dauerhaftigkeit | | |
| 2, 3, 5, 6, 9 | Korngrößenverteilung | mm | M.-% |
| | Siebdurchgang bei | 45 | 100,0 |
| | Siebdurchgang bei | 31,5 | 100,0 |
| | Siebdurchgang bei | 22,4 | 100,0 |
| | Siebdurchgang bei | 16 | 100,0 |
| | Siebdurchgang bei | 11,2 | 100,0 |
| | Siebdurchgang bei | 8 | 96,2 |
| | Siebdurchgang bei | 5,6 | 45,9 |
| | Siebdurchgang bei | 2 | 25,7 |
| | Siebdurchgang bei | 0,125 | 12,1 |
| Siebdurchgang bei | 0,063 | 9,8 | |
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung | 7,2 | M.-% |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8 | Min. Hohlraumgehalt MPK | 2,5 | Vol.-% |
| | Max. Hohlraumgehalt MPK | 3,0 | Vol.-% |
| 3, 8 | Hohlraumausfüllungsgrad | 85,7 | % |
| 3, 8 | Widerstand gegen bleibende Verformung | 5,5 | % |
| 1, 2, 3, 4, 8 | Temp. Asphaltmischgut T min. / T max. | 150 - 190 | °C |
| 3, 8 | Fiktiver Hohlraumgehalt | NPD | % |
| 1, 8 | Wasserempfindlichkeit | NPD | Vol.-% |
| 6, 8 | Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-Reifen | NPD | 0,0 |
| 7, 8 | Brandverhalten | NPD | % |
| | proportionale Spurrinntiefe | NPD | % |
| | Spurrinntiefe | NPD | 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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Bach, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Staudt, 26. März 2024
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)