



# ORTENAUER BAUSTOFFE & RECYCLING GMBH

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

EP. Nr. 2107.06

Art. Nr. 2313

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**SMA 11 S 25/55-55 A**

2. Verwendungszweck:

**Splittmastixasphalt**

3. Hersteller:

**Ortenauer Baustoffe & Recycling GmbH  
Mühlenstraße 5, 77781 Biberach (Baden)**

**Tel. 07835/540396-33**

**Fax. 07835/540396-37**

**asphaltwerk@obrg.de**

4. Bevollmächtigter:

**Entfällt**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

6.a) Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stelle mit Kennnummer: 1426

**Institut Dr. Haag  
Friedenstraße 17**

**70806 Kornwestheim**

6.b) Europäisches Bewertungsdokument:

**Entfällt**

## 7. Erklärte Leistungen

| Wesentliche Merkmale  | Leistung   |  |
|---|--|--|
| 1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung<br>2. Steifigkeit<br>3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen<br>4. Beständigkeit gegen Ermüden<br>5. Griffigkeit<br>6. Beständigkeit gegen Abrieb<br>7. Geräuschabsorption<br>8. Dauerhaftigkeit |  | siehe unten<br>siehe unten<br>siehe unten<br>siehe unten<br>siehe unten<br>Siehe unten<br>siehe unten<br>siehe unten |
| 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8   | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll)   | 6,7 M.-%   |
| 2, 3, 5, 7, 8   | Korngrößenverteilung<br><br>Siebdurchgang bei 22,4 mm<br>Siebdurchgang bei 16 mm<br>Siebdurchgang bei 11,2 mm<br>Siebdurchgang bei 8 mm<br>Siebdurchgang bei 5,6 mm<br>Siebdurchgang bei 2 mm<br>Siebdurchgang bei 1 mm<br>Siebdurchgang bei 0,25 mm<br>Siebdurchgang bei 0,125 mm<br>Siebdurchgang bei 0,063 mm | 100 M.-%<br>99 M.-%<br>58 M.-%<br>40 M.-%<br>25 M.-%<br>21 M.-%<br>15 M.-%<br>13 M.-%<br>10,0 M.-%                   |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8  | Minimaler Hohlraumgehalt MPK<br>Maximaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{min} 2,5$<br>$V_{max} 3,0$   |
| 1, 2, 3, 4, 8   | Temperatur des Asphaltmischgutes   | $T_{min} 150\text{ °C}$<br>$T_{max} 190\text{ °C}$   |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8  | Hohlraumfüllungsgrad   | NPD<br>NPD   |
| 3, 8  | Widerstand gegen bleibende Verformung  | NPD  |
| 1, 8  | Wasserempfindlichkeit  | NPD  |
| 1, 4, 8   | Bindemittelablauf  | NPD  |
| 6, 8  | Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikes-Reifen   | NPD  |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

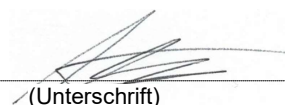
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Nicolas Knäble

(Name)

Biberach, 15.07.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)