



ORTENAUER BAUSTOFFE & RECYCLING GMBH

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 29487.2

Rezept

Nr.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
AC 11 D S 25/55-55 RC mit 1,5 M.-% Trinidad Epuré
2. Verwendungszweck:
Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten
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 13108-1:2006/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 2. Steifigkeit 3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen 4. Beständigkeit gegen Ermüden 5. Griffigkeit 6. Beständigkeit gegen Abrieb 7. Geräuschabsorption 8. Dauerhaftigkeit | | siehe unten siehe unten siehe unten siehe unten siehe unten Siehe unten siehe unten siehe unten |
| 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll) | 6,4 M.-% |
| 2, 3, 5, 7, 8 | Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 31,5 mm Siebdurchgang bei 22,4 mm Siebdurchgang bei 16 mm Siebdurchgang bei 11,2 mm Siebdurchgang bei 8 mm Siebdurchgang bei 5,6 mm Siebdurchgang bei 2 mm Siebdurchgang bei 0,71 mm Siebdurchgang bei 0,125 mm Siebdurchgang bei 0,063 mm | 100 M.-% 99 M.-% 79 M.-% 67 M.-% 45 M.-% 28 M.-% 9 M.-% 6,2 M.-% |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Minimaler Hohlraumgehalt MPK Maximaler Hohlraumgehalt MPK | $V_{min} 2,5$ $V_{max} 3,5$ |
| 1, 2, 3, 4, 8 | Temperatur des Asphaltmischgutes | $T_{min} 150\text{ °C}$ $T_{max} 190\text{ °C}$ |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Hohlraumfüllungsgrad | NPD 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.

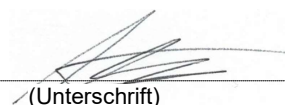
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Nicolas Knäble

(Name)

Biberach, 19.06.2017

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)