



**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**Nr. 27060.2**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**11501**

**AC 22 T L 70/100**

2. Verwendungszweck(e):

**Asphaltbeton für Tragschichten**

3. Hersteller:

**AMA Bietigheim GmbH & Co**

**An der B3, 76467 Bietigheim**

**HR: 07245 / 938782**

**: U . 07245 / 938783**

**info@ama-bietigheim.de**

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

5. Harmonisierte Norm:

**EN 13108-1:2006/AC 2008**

Notifizierte Stelle:

**2520 (ZertifizierungBauProdukte e.V., Abt.-Johannes-Str. 28, 73434 - Aalen)**

## 6. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale   | Leistung   |  |
|--|--|--|
| 1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein<br>2. Steifigkeit<br>3. Widerstand gegen bleibende Verformungen<br>4. Ermüdungswiderstand<br>5. Griffigkeit<br>6. Widerstand gegen Abrieb<br>7. Brandverhalten<br>8. Dauerhaftigkeit<br>9. Gefährliche Substanzen | Die aufgeführten Leistungen werden gemäß dem System 2+ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit festgestellt und beziehen sich auf die in Abschnitt 5 genannte harmonisierte technische Spezifikation. |  |
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8  | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll)   | 4,8 M.-%                                 |
| 2, 3, 5, 6, 8  | Korngrößenverteilung<br>Siebdurchgang bei 16 mm<br>Siebdurchgang bei 2 mm<br>Siebdurchgang bei 0,125 mm<br>Siebdurchgang bei 0,063 mm  | 86 M.-%<br>45 M.-%<br>9 M.-%<br>6,1 M.-% |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8   | Minimaler Hohlraumgehalt MPK<br>Maximaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{min}$ 2,0<br>$V_{max}$ 9,0           |
| 1, 2, 3, 4, 8  | Temperatur des Asphaltmischgutes   | $T_{min}$ 140 °C<br>$T_{max}$ 180 °C     |
| 3, 8   | Hohlraumfüllungsgrad   | NPD                                      |
| 3, 8   | Fiktiver Hohlraumgehalt  | NPD                                      |
| 3, 8   | Beständigkeit gegen bleibende Verformung   | NPD                                      |
| 1, 8   | Wasserempfindlichkeit  | NPD                                      |
| 6, 8   | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen  | NPD                                      |
| 7, 8   | Brandverhalten   | NPD                                      |
| 9  | Gefährliche Substanzen   | NPD                                      |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

-----  
 i.A. Andreas Witt  
 (Name)

-----  
 Bietigheim, 10.02.2015  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

