

# Leistungserklärung

Nr. 28189.2

9. Erklärte Leistung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**31506**

**AC 11 D S 50/70**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer

**Entfällt**

3. Verwendungszweck(e)

**Asphaltbeton für Deckschichten**

4. Hersteller:

**An der B3, 76467 Bietigheim**

**07245 / 938782**

**07245 / 938783**

**info@ama-bietigheim.de**

5. Bevollmächtigter

**Entfällt**

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

**System 2+**

7. a) Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stelle:

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

8. Europäisches Bewertungsdokument

**Entfällt**

Wesentliche Merkmale	Leistung
1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung 2. Steifigkeit 3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen 4. Beständigkeit gegen Ermüdung 5. Griffigkeit 6. Beständigkeit gegen Abrieb 7. Dauerhaftigkeit 8. Brandverhalten 9. Gefährliche Substanzen	siehe unten
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll) 6,3 M.-%
2, 3, 5, 6, 7	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 16 mm 100 M.-% Siebdurchgang bei 11,2 mm 99 M.-% Siebdurchgang bei 8 mm 81 M.-% Siebdurchgang bei 0,125 mm 10 M.-% Siebdurchgang bei 0,063 mm 7,5 M.-%
1, 2, 3, 4, 5, 7	Minimaler Hohlraumgehalt MPK $V_{min}$ 1,5 Maximaler Hohlraumgehalt MPK $V_{max}$ 4,5
1, 2, 3, 4, 7	Temperatur des Asphaltmischgutes $T_{min}$ 140 °C $T_{max}$ 180 °C
3, 7	Hohlraumausfüllungsgrad $VFB_{minNR}$ $VFB_{maxNR}$
3, 7	Fiktiver Hohlraumgehalt $VMA_{minNR}$
3, 7	Beständigkeit gegen bleibende Verformung NR
1, 7	Wasserempfindlichkeit $ITSR_{NR}$
6, 7	Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen $ABR_{NR}$
8	Brandverhalten NR
9	Gefährliche Substanzen NR

10. 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, den 01.02.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)





2520

**AMA Bietigheim GmbH & Co**  
**An der B3, 76467 Bietigheim**

**09**

28189.2

EN 13108-1:2006/AC 2008

AC 11 D S 50/70

Asphaltbeton für Deckschichten

Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	6,3 M.-%
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang)	
Siebdurchgang bei 16 mm	100 M.-%
Siebdurchgang bei 11,2 mm	99 M.-%
Siebdurchgang bei 8 mm	81 M.-%
Siebdurchgang bei 0,125 mm	10 M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	7,5 M.-%
Minimaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{\min 1,5}$
Maximaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{\max 4,5}$
Temperatur des Asphaltmischgutes	140°C bis 180°C