



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 25956.2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

31400

AC 11 D S 50/70

2. Verwendungszweck(e):

Asphaltbeton für Deckschichten

3. Hersteller:

AMA Bietigheim GmbH & Co

An der B3, 76467 Bietigheim

HR-Nr. 07245 / 938782

: U.Nr. 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 2. Steifigkeit 3. Widerstand gegen bleibende Verformungen 4. Ermüdungswiderstand 5. Griffigkeit 6. Widerstand gegen Abrieb 7. Brandverhalten 8. Dauerhaftigkeit 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) 6,4 M.-%
2, 3, 5, 6, 8	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 16 mm 100 M.-% Siebdurchgang bei 11,2 mm 98 M.-% Siebdurchgang bei 8 mm 79 M.-% Siebdurchgang bei 2 mm 45 M.-% Siebdurchgang bei 0,125 mm 10 M.-% Siebdurchgang bei 0,063 mm 6,9 M.-%
1, 2, 3, 4, 5, 8	Minimaler Hohlraumgehalt MPK V_{min} 1,5 Maximaler Hohlraumgehalt MPK V_{max} 4,5
1, 2, 3, 4, 8	Temperatur des Asphaltmischgutes T_{min} 140 °C 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)

