



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

5156401 19S0154 26.03.2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

19S0154 MA 11 S 30/45

2. Verwendungszweck:

Gussasphalt für Straßen und sonstige Verkehrsflächen

3. Hersteller:

Asphaltmischwerk: Sengenthal

Max Bögl Stiftung & Co.KG

Max-Bögl-Straße 1

92369 Sengenthal

4. Bevollmächtigter:

Entfällt

5. System zur Bewertung und Überprüfung
der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13108-6:2006 und EN 13108-6:2006/AC:2008

Nortifizierte Stelle:

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg mit der Kennnummer 0780

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

Entfällt



7. Erklärte Leistung

5156401 19S0154 26.03.2019

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. Geräuschabsorption 8. Dauerhaftigkeit	
1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung 7,0 M.-%
2, 3, 5, 7, 8	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 22,4 mm Siebdurchgang bei 16 mm 100 M.-% Siebdurchgang bei 11,2 mm 98 M.-% Siebdurchgang bei 8 mm 80 M.-% Siebdurchgang bei 5,6 mm 69 M.-% Siebdurchgang bei 2 mm 47 M.-% Siebdurchgang bei 0,063 mm 22,9 M.-%
1, 2, 3, 4, 8	Temperatur des Asphaltmischgutes T_{min} 200 °C T_{max} 230 °C
2, 3, 8	Minimale Eindringtiefe (Würfel) I_{min} 1,0 Maximale Eindringtiefe (Würfel) I_{max} 3,0 Maximale Zunahme Eindringtiefe I_{nc} 0,4 Dynamische Eindringtiefe I_{dyn} 1,0
6, 8	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikes-Reifen <i>Abr</i> NR

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 oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Richthammer Markus / Vorstand Industrie

(Name und Funktion)

Sengenthal, 26.03.2019

(Ort und Datum der
Ausstellung)

(Unterschrift)

**CE****0780****Asphaltmischwerk: Sengenthal****Max Bögl Stiftung & Co.KG****Max-Bögl-Straße 1****92369, Sengenthal****09**

5156401 19S0154 26.03.2019

EN 13108-6:2006 und EN 13108-6:2006/AC:2008**19S0154 MA 11 S 30/45****Gussasphalt für Straßen und sonstige Verkehrsflächen**

Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	7,0 M.-%
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang)	
Siebdurchgang bei 16 mm	100 M.-%
Siebdurchgang bei 11,2 mm	98 M.-%
Siebdurchgang bei 8 mm	80 M.-%
Siebdurchgang bei 5,6 mm	69 M.-%
Siebdurchgang bei 2 mm	47 M.-%
Siebdurchgang bei 0,125 mm	29 M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	22,9 M.-%
Temperatur des Asphaltmischgutes	T_{min} 200 °C T_{max} 230 °C
Minimale Eindringtiefe (Würfel)	l_{min} 1,0
Maximale Eindringtiefe (Würfel)	l_{max} 3,0
Maximale Zunahme Eindringtiefe	l_{nc} 0,4
Dynamische Eindringtiefe	l_{dyn} 1,0