## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

(gem. Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

Nr. 236-003

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

## 236-SMA 8 S mit PmB 25/55-55

2. Verwendungszweck (e):

## Splittmastixasphalt für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen

3 Hersteller:

Asphaltbau und Mischwerke GmbH Franziusstraße 7 60314 Frankfurt am Main Tel. +49-69-490021 Fax: +49-69-432381

e-mail: ewald@asphaltbau.info

4. Bevollmächtigter: nicht zutreffend

5. System (e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6.a) Harmonisierte Norm:

EN 13108-5:2006/AC:2008

Notifizierte Stelle (n):

Baustoffüberwachungsverein
Hessen - Rheinland-Pfalz e. V. (BÜV HR)
Friedrich-Ebert-Straße 11 - 13
67433 Neustadt/Weinstraße
Kennnummer 1284
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1284-CPR-H/047/1

6.b) Europäisches Bewertungsdokument: nicht zutreffend

Europäische Technische Bewertung: nicht zutreffend

Technische Bewertungsstelle: nicht zutreffend

Notifizierte Stelle (n): nicht zutreffend

## 7. Erklärte Leistung (en):

| Wesentliche<br>Merkmale   | Leistung  | Harmonisierte<br>technische<br>Spezifikation |                         |
|---|---|--|-------------------------|
| <ol> <li>Adhäsion zwis</li> <li>Steifigkeit</li> <li>Widerstand ge</li> <li>Ermüdungswid</li> <li>Griffigkeit</li> <li>Widerstand ge</li> <li>Brandverhalter</li> <li>Geräuschabso</li> <li>Dauerhaftigkei</li> </ol> |   |  |                         |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9   | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung   | 6,9 M%                                       | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 2, 3, 5, 8, 9   | Korngrößenverteilung  Siebdurchgang bei 11,2mm Siebdurchgang bei 8 mm Siebdurchgang bei 5,6 mm Siebdurchgang bei 2 mm Siebdurchgang bei 0,063 mm  10,0 M% |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9  | Maximaler Hohlraumgehalt MPK Minimaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{max\ 3,0}$ $V_{min\ 2,5}$                | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 1, 2, 3, 4, 9   | Temperatur des Asphaltmischgutes $T_{\text{max}}$ 150 °C $T_{\text{min}}$ 190 °C  |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9  | Hohlraumausfüllungsgrad, angegeben*) 84,4 %   |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 3, 9  | Widerstand gegen bleibende Verformung, angegeben*) 3,4 %  |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 1, 9  | Wasserempfindlichkeit NPD   |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 1, 4, 9   | Bindemittelablauf   | NPD  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 6, 9  | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen NPD   |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |
| 7, 9  | Brandverhalten NPD  |  | EN 13108-5:2006/AC:2008 |

<sup>\*)</sup> z. Z. noch NPD

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten/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:

| Jürgen Ewald, Leiter der Mischa | ınlage Frankfurt |  |
|---------------------------------|------------------|--|
| Frankfurt, 18. Dezember 2019    | ppa              | (Unterschrift) Seite 2 zu Leistungserklärung-Nr. 236-003 |