## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

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



#### Kennnr. 2255-13108=1-2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 22 binder PmB 25/55-65, H1, G4

2. Sortennummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

#### 2255

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck gemäß der harmonisierten Spezifikation ON EN 13108-1

#### Asphaltbeton – Empirischer Ansatz für den Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen Binderschicht

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

# Antretter GmbH & Co. KG Saalachsee 1, D-83458 Schneizlreuth

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist

#### HMA Saalachsee Betriebsleiter: Roman Schmuck Saalachsee 1, D-83458 Schneizlreuth

- 6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang 5: System 2+
- 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 1211 hat die Erstinspektion des Werkes und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

#### Konformitätsbescheinigung Nr. 1211-CPR-2186 der werkseigenen Produktionskontrolle

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:

#### Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

#### Harmonisierte technische Spezifikation gemäß ON EN 13108-1 Siehe Seite 2

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

12.04.2021 Schneizlreuth

Roman Schmuck, Betriebsleitung

Unterschrift

Ort und Datum der Ausstellung

Name und Funktion



## 9. Erklärte Leistungen

### Prüfbericht A1/190412-10A

| Wesentliche Merkmale  | Einheit | Leistung |               |       |  |
|---|---------|----------|---------------|-------|--|
| Bindemittelgehalt, löslich  | M-%     | 4,1      | =             | 4,7   |  |
| Hohlraumgehalt Marshallprobekörper                                      | V%      | 3,0      | -             | 5,0   |  |
| Stabilität Marshallprobekörper  | kN      |          | 14,6          |       |  |
| Fließwert Marshallprobekörper   | mm      |          | 4,4           |       |  |
| Marshall-Quotient   | kN/mm   |          | 3,3           |       |  |
| Fiktiver Hohlraumgehalt   | V%      |          | KLF           |       |  |
| Hohlraumauffüllungsgrad   | %       |          | KLF           |       |  |
| Wasserempfindlichkeit   | %       |          | KLF           |       |  |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung, kleines<br>Gerät, Verfahren B | %       |          | KLF           |       |  |
| Bindemittelablauf   | M%      |          |               |       |  |
| Bleibende Verformung, Eindringtiefe                                     | mm      |          | 202 225 225   |       |  |
| Bleibende Verformung, max. Zunahme                                      | mm      |          |               |       |  |
| Bleibende Verformung, max. dynamische Eindringtiefe                     | mm      |          | <b>55.2</b> 1 |       |  |
| Affinität, Bedeckungsgrad   | %       |          | ≥ 80          |       |  |
| Kornverlust   | M%      |          |               |       |  |
| Brandverhalten  | 5       |          | KLF           |       |  |
| Wiederstand gegen Abrieb d. Spikereifen                                 | %       |          | KLF           |       |  |
| Treibstoffbeständigkeit auf Flugplätzen                                 | -       |          | KLF           |       |  |
| Beständigkeit gegen Enteisungsmittel                                    | 2       |          | KLF           |       |  |
| Gestein-Bitumenaffinität auf Flugplätzen                                | %       |          | ***           |       |  |
| Gefährliche Substanzen:   |         |          | KLF           |       |  |
| Temperatur des Mischgutes   | °C      | 150°C    | -             | 190°C |  |

| Korngrößenverteilung |   |          |    |     |     |     |  |  |
|----------------------|---|----------|----|-----|-----|-----|--|--|
| Anteil               | ≤ | 45,0 mm  | M% |     | -   |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 31,5 mm  | M% |     | 100 |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 22,4 mm  | M% | 90  | -   | 100 |  |  |
| Anteil               | ≤ | 16,0 mm  | M% | 69  | -   | 81  |  |  |
| Anteil               | ≤ | 11,2 mm  | M% |     | KLF |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 8,0 mm   | M% | 50  | -   | 62  |  |  |
| Anteil               | ≤ | 5,6 mm   | M% |     | KLF |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 4,0 mm   | M% |     | KLF |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 2,0 mm   | M% | 20  | -   | 32  |  |  |
| Anteil               | ≤ | 1,0 mm   | M% |     | KLF |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 0,5 mm   | M% | 10  | -   | 22  |  |  |
| Anteil               | ≤ | 0,25 mm  | M% |     | KLF |     |  |  |
| Anteil               | ≤ | 0,063 mm | M% | 3,5 | -   | 7,5 |  |  |