

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



**KIES - ASPHALT
RECYCLING**

Kennnr. 1540-13108=1-2017

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:*

AC 11 DS 50/70 RA 20%
Zugabebitumen: 50/70 – resultierendes Bitumen mit Gummigranulat: RmB 20/60-55

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

1540

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

**Asphaltbeton – Empirischer Ansatz
für den Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen
Deckschicht**

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 DIN 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

Ort und Datum der Ausstellung

Name und Funktion

Unterschrift

9. Erklärte Leistungen

Prüfbericht 21.7417

| Wesentliche Merkmale | Einheit | Leistung | | |
|--|---------|--------------|-----|--------------|
| Bindemittelgehalt, laut Erstprüfung | M.-% | 6,6 | | |
| Hohlraumgehalt Marshallprobekörper | V.-% | 2,5 | - | 3,5 |
| Stabilität Marshallprobekörper | kN | KLF | | |
| Fließwert Marshallprobekörper | mm | KLF | | |
| Marshall-Quotient | kN/mm | KLF | | |
| Fiktiver Hohlraumgehalt | V.-% | KLF | | |
| Hohlraumauffüllungsgrad | % | KLF | | |
| Wasserempfindlichkeit | % | KLF | | |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B | % | KLF | | |
| Bindemittelablauf | M.-% | --- | | |
| Bleibende Verformung, Eindringtiefe | mm | --- | --- | --- |
| Bleibende Verformung, max. Zunahme | mm | --- | --- | --- |
| Bleibende Verformung, max. dynamische Eindringtiefe | mm | --- | | |
| Affinität, Bedeckungsgrad | % | ≥ 80 | | |
| Kornverlust | M.-% | --- | | |
| Brandverhalten | - | KLF | | |
| Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen | % | KLF | | |
| Treibstoffbeständigkeit auf Flugplätzen | - | KLF | | |
| Beständigkeit gegen Enteisungsmittel | - | KLF | | |
| Errechner PSV-Gesteinskörnungsgemisch | | 48 | | |
| Gefährliche Substanzen: | | KLF | | |
| Temperatur des Mischgutes | °C | 140°C | - | 180°C |

| Korngrößenverteilung | | | |
|----------------------|------|------------|--|
| Anteil ≤ 45,0 mm | M.-% | - | |
| Anteil ≤ 31,5 mm | M.-% | - | |
| Anteil ≤ 22,4 mm | M.-% | - | |
| Anteil ≤ 16,0 mm | M.-% | 100 | |
| Anteil ≤ 11,2 mm | M.-% | 98 | |
| Anteil ≤ 8,0 mm | M.-% | 81 | |
| Anteil ≤ 5,6 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 4,0 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 2,0 mm | M.-% | 49 | |
| Anteil ≤ 1,0 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,5 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,25 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,125 mm | M.-% | 10 | |
| Anteil ≤ 0,063 mm | M.-% | 8,0 | |