

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 20231279**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Asphaltdecksicht AC 11 D N 50/70**  
**EP-Nr.: 20231279 vom 16.09.2019**

2. Verwendungszweck:

**Asphaltdeckschichtmischgut für Straßen und sonstige Verkehrsflächen**

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**GP Papenburg Asphaltmischwerke GmbH**

**AMW Bitterfeld-Wolfen**

**Zscherndorfer Weg, 06749 Bitterfeld-Wolfen**

**0345 / 7797 618**

**0345 / 7797 608**

**info@gp-asphalt.de**

**www.gp.ag**

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

**Entfällt**

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

6. a) Harmonisierte Norm:

**EN 13108-1**

Notifizierte Stelle:

**Die notifizierte Stelle IBB Bischof mbH, Königsborner Straße 19, 39175 - Heyrothsberge mit der Kennnummer Nr. 1906 hat nach dem System 2+ sowohl die Erstinspektion- und beurteilung des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle als auch die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und hat eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

**Entfällt**

7. Erklärte Leistung EP-Nr.: 20231279 vom 16.09.2019

| Wesentliche Merkmale       | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------------|--|--|
|                            | 1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung<br>2. Steifigkeit<br>3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen<br>4. Beständigkeit gegen Ermüdung<br>5. Griffigkeit<br>6. Beständigkeit gegen Abrieb<br>7. Geräuschabsorption<br>8. Dauerhaftigkeit |  |
| <b>1, 2, 3, 4, 5, 7, 8</b> | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung  | 6,2 M.-%                               |
| <b>2, 3, 5, 7, 8</b>       | Korngrößenverteilung   |  |
|                            | Siebdurchgang bei 16 mm  | 100,0 M.-%                             |
|                            | Siebdurchgang bei 11,2 mm  | 97,3 M.-%                              |
|                            | Siebdurchgang bei 8 mm   | 75,0 M.-%                              |
|                            | Siebdurchgang bei 5,6 mm   | 64,0 M.-%                              |
|                            | Siebdurchgang bei 2 mm   | 49,3 M.-%                              |
|                            | Siebdurchgang bei 0,125 mm   | 11,8 M.-%                              |
|                            | Siebdurchgang bei 0,063 mm   | 10,6 M.-%                              |
| <b>2, 3, 4, 5, 7, 8</b>    | Minimaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{min}$ 0,0                          |
|                            | Maximaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{max}$ 5,0                          |
| <b>1, 2, 3, 4, 8</b>       | Temperatur des Asphaltmischgutes   | $T_{min}$ 140 °C<br>$T_{max}$ 180 °C   |
| <b>2, 3, 4, 7, 8</b>       | Fiktiver Hohlraumgehalt  | 16,5 %                                 |
| <b>2, 3, 4, 5, 7, 8</b>    | Hohlraumfüllungsgrad   | 87,2 %                                 |
| <b>3, 8</b>                | Widerstand gegen bleibende Verformung  | KLF                                    |
| <b>1, 8</b>                | Wasserempfindlichkeit  | KLF                                    |
| <b>1, 4, 8</b>             | Bindemittelablauf  | KLF                                    |
| <b>6, 8</b>                | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen  | KLF                                    |

**EN 13108-1**

8. Die Leistung des Produkts 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:

**M. Klamt-Eckstein, Laborleitung**

(Name und Funktion)



Halle (Saale) den 16.09.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



1906

09

**AMW Bitterfeld-Wolfen**  
**Zscherndorfer Weg, 06749 Bitterfeld-Wolfen**

09

20231279

EN 13108-1

Asphaltdeckschicht AC 11 D N 50/70  
EP-Nr.: 20231279 vom 16.09.2019

Asphaltdeckschichtmischgut für Straßen und sonstige Verkehrsflächen

|   |                 |
|---|-----------------|
| Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung       | 6,2 M.-%        |
| Korngrößenverteilung (Siebdurchgang)      |                 |
| Siebdurchgang bei 16 mm                   | 100,0 M.-%      |
| Siebdurchgang bei 11,2 mm                 | 97,3 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 8 mm                    | 75,0 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 5,6 mm                  | 64,0 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 2 mm                    | 49,3 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 0,125 mm                | 11,8 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 0,063 mm                | 10,6 M.-%       |
| Minimaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{\min 0,0}$  |
| Maximaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{\max 5,0}$  |
| Temperatur des Asphaltmischgutes          | 140°C bis 180°C |
| Fiktiver Hohlraumgehalt                   | 16,5 %          |
| Hohlraumfüllungsgrad                      | 87,2 %          |
| Widerstand gegen bleibende Verformung     | KLF             |
| Wasserempfindlichkeit                     | KLF             |
| Bindemittelablauf                         | KLF             |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | KLF             |