

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 20130334**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Asphaltdecksicht AC 5 D L 70/100**  
**EP-Nr.: 20130334 vom 30.07.2020**

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 Halle Trotha**

**Köthener Straße 33b, 06118 Halle/Saale**

**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 ZERTbauprnf GmbH, Luisenplatz 11, 09113 - Chemnitz mit der Kennnummer Nr. 2573 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.: 20130334 vom 30.07.2020

| 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 |  |
| 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8  | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung  | 7,0 M.-%   |
| 2, 3, 5, 7, 8        | Korngrößenverteilung   |  |
|                      | Siebdurchgang bei 8 mm   | 100,0 M.-%   |
|                      | Siebdurchgang bei 5,6 mm   | 97,6 M.-%  |
|                      | Siebdurchgang bei 2 mm   | 57,3 M.-%  |
|                      | Siebdurchgang bei 0,125 mm   | 13,6 M.-%  |
|                      | Siebdurchgang bei 0,063 mm   | 12,4 M.-%  |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8     | Minimaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{min} 0,0$  |
|                      | Maximaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{max} 4,0$  |
| 1, 2, 3, 4, 8        | Temperatur des Asphaltmischgutes   | $T_{min} 140 \text{ °C}$<br>$T_{max} 180 \text{ °C}$ |
| 2, 3, 4, 7, 8        | Fiktiver Hohlraumgehalt  | 18,0 %   |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8     | Hohlraumfüllungsgrad   | 89,4 %   |
| 3, 8                 | Widerstand gegen bleibende Verformung  | KLF  |
| 1, 8                 | Wasserempfindlichkeit  | KLF  |
| 1, 4, 8              | Bindemittelablauf  | KLF  |
| 6, 8                 | 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 30.07.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)



2573

09

**AMW Halle Trotha**  
**Köthener Straße 33b, 06118 Halle/Saale**

09

20130334

EN 13108-1

Asphaltdeckschicht AC 5 D L 70/100  
EP-Nr.: 20130334 vom 30.07.2020

Asphaltdeckschichtmischgut für Straßen und sonstige Verkehrsflächen

|   |                 |
|---|-----------------|
| Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung       | 7,0 M.-%        |
| Korngrößenverteilung (Siebdurchgang)      |                 |
| Siebdurchgang bei 8 mm                    | 100,0 M.-%      |
| Siebdurchgang bei 5,6 mm                  | 97,6 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 2 mm                    | 57,3 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 0,125 mm                | 13,6 M.-%       |
| Siebdurchgang bei 0,063 mm                | 12,4 M.-%       |
| Minimaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{\min}$ 0,0  |
| Maximaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{\max}$ 4,0  |
| Temperatur des Asphaltmischgutes          | 140°C bis 180°C |
| Fiktiver Hohlraumgehalt                   | 18,0 %          |
| Hohlraumfüllungsgrad                      | 89,4 %          |
| Widerstand gegen bleibende Verformung     | KLF             |
| Wasserempfindlichkeit                     | KLF             |
| Bindemittelablauf                         | KLF             |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | KLF             |