

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 20231294

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Asphaltdecksicht AC 8 D N 70/100
EP-Nr.: 20231294 vom 03.06.2020

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 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.: 20231294 vom 03.06.2020

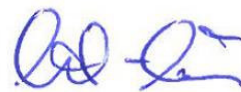
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------------|--|--|
| | 1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung 2. Steifigkeit 3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen 4. Beständigkeit gegen Ermüdung 5. Griffigkeit 6. Beständigkeit gegen Abrieb 7. Geräuschabsorption 8. Dauerhaftigkeit | |
| 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung | 6,4 M.-% |
| 2, 3, 5, 7, 8 | Korngrößenverteilung | |
| | Siebdurchgang bei 11,2 mm | 100,0 M.-% |
| | Siebdurchgang bei 8 mm | 97,6 M.-% |
| | Siebdurchgang bei 5,6 mm | 74,6 M.-% |
| | Siebdurchgang bei 2 mm | 52,6 M.-% |
| | Siebdurchgang bei 0,125 mm | 11,8 M.-% |
| | Siebdurchgang bei 0,063 mm | 10,7 M.-% |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Minimaler Hohlraumgehalt MPK | V_{min} 0,0 |
| | Maximaler Hohlraumgehalt MPK | V_{max} 5,0 |
| 1, 2, 3, 4, 8 | Temperatur des Asphaltmischgutes | T_{min} 140 °C T_{max} 180 °C |
| 2, 3, 4, 7, 8 | Fiktiver Hohlraumgehalt | 16,8 % |
| 2, 3, 4, 5, 7, 8 | Hohlraumfüllungsgrad | 88,1 % |
| 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 03.06.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



1906

09

AMW Bitterfeld-Wolfen
Zscherndorfer Weg, 06749 Bitterfeld-Wolfen

09

20231294

EN 13108-1

Asphaltdeckschicht AC 8 D N 70/100
EP-Nr.: 20231294 vom 03.06.2020

Asphaltdeckschichtmischgut für Straßen und sonstige Verkehrsflächen

| | |
|---|-----------------|
| Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung | 6,4 M.-% |
| Korngrößenverteilung (Siebdurchgang) | |
| Siebdurchgang bei 11,2 mm | 100,0 M.-% |
| Siebdurchgang bei 8 mm | 97,6 M.-% |
| Siebdurchgang bei 5,6 mm | 74,6 M.-% |
| Siebdurchgang bei 2 mm | 52,6 M.-% |
| Siebdurchgang bei 0,125 mm | 11,8 M.-% |
| Siebdurchgang bei 0,063 mm | 10,7 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 | 16,8 % |
| Hohlraumfüllungsgrad | 88,1 % |
| Widerstand gegen bleibende Verformung | KLF |
| Wasserempfindlichkeit | KLF |
| Bindemittelablauf | KLF |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | KLF |