



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 109800**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**D 5 L:Gw 70/100**

2. Nicht zutreffend

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Für Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen**

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

**ASW GERNRODE**

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

**nicht zutreffend**

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

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Stelle mit der Kennnummer Nr. "0785" 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 werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.**

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale  | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation  |
|---|--|---|
| 1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein<br>2. Steifigkeit<br>3. Widerstand gegen bleibende Verformungen<br>4. Ermüdungswiderstand<br>5. Griffbarkeit<br>6. Widerstand gegen Abrieb<br>7. Brandverhalten<br>8. Geräuschabsorption<br>9. Dauerhaftigkeit |  |   |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9   | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung  | 7,4 M.-%<br><b>EN 13108-1</b>   |
| 2, 3, 5, 8, 9   | Korngrößenverteilung<br>Siebdurchgang bei 8 mm<br>Siebdurchgang bei 5,6 mm<br>Siebdurchgang bei 2 mm<br>Siebdurchgang bei 0,125 mm<br>Siebdurchgang bei 0,063 mm | 100,0 M.-%<br>96,8 M.-%<br>61,9 M.-%<br>17,4 M.-%<br>12,1 M.-%<br><b>EN 13108-1</b> |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9  | Minimaler Hohlraumgehalt MPK<br>Maximaler Hohlraumgehalt MPK   | $V_{min} 0,0$<br>$V_{max} 4,0$<br><b>EN 13108-1</b>                                 |
| 1, 2, 3, 4, 9   | Temperatur des Asphaltmischgutes   | $T_{min} 140 \text{ °C}$<br>$T_{max} 180 \text{ °C}$<br><b>EN 13108-1</b>           |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9  | Hohlraumfüllungsgrad   | 91,3 %<br><b>EN 13108-1</b>   |
| 3, 9  | Widerstand gegen bleibende Verformung  | KLF<br><b>EN 13108-1</b>  |
| 1, 9  | Wasserempfindlichkeit  | KLF<br><b>EN 13108-1</b>  |
| 1, 4, 9   | Bindemittelablauf  | KLF<br><b>EN 13108-1</b>  |
| 6, 9  | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen  | KLF<br><b>EN 13108-1</b>  |
| 7, 9  | Brandverhalten   | KLF<br><b>EN 13108-1</b>  |

10. 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:

-----  
Geburzi Carsten, Laborleitung Niederlassung Mitte  
(Name und Funktion)

**KEMNA BAU Andreae GmbH & Co. KG**  
**ZN Mischwerke Mitte**

