

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 132405**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**D 8 N:Qup 50/70**

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:

**DAM Delitzsch**

**Rudolf-Diesel-Straße 5, 04509 Delitzsch**

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 GG CERT, Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel e.V., Annastr. 67-71, 50968 - Köln 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

*A. A. Radelhof*

| 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. Griffigkeit<br>6. Widerstand gegen Abrieb<br>7. Brandverhalten<br>8. Geräuschabsorption<br>9. Dauerhaftigkeit |   |  |  |
| <b>1, 2, 3, 4, 5, 8, 9</b>   | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung       | 6,4 M.-%   | <b>13108-1</b>                         |
| <b>2, 3, 5, 8, 9</b>   | Korngrößenverteilung                      |  | <b>13108-1</b>                         |
|  | Siebdurchgang bei 11,2 mm                 | 100,0 M.-%   |  |
|  | Siebdurchgang bei 8 mm                    | 97,5 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 5,6 mm                  | 74,6 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 2 mm                    | 47,5 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 0,125 mm                | 11,6 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 0,063 mm                | 9,3 M.-%   |  |
| <b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>  | Minimaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{min} 0,0$  | <b>13108-1</b>                         |
|  | Maximaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{max} 5,0$  |  |
| <b>1, 2, 3, 4, 9</b>   | Temperatur des Asphaltmischgutes          | $T_{min} 140 \text{ °C}$<br>$T_{max} 180 \text{ °C}$ | <b>13108-1</b>                         |
| <b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>  | Hohlraumfüllungsgrad                      | 87,4 %   | <b>13108-1</b>                         |
| <b>3, 9</b>  | Widerstand gegen bleibende Verformung     | KLF  | <b>13108-1</b>                         |
| <b>1, 9</b>  | Wasserempfindlichkeit                     | KLF  | <b>13108-1</b>                         |
| <b>1, 4, 9</b>   | Bindemittelablauf                         | KLF  | <b>13108-1</b>                         |
| <b>6, 9</b>  | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | KLF  | <b>13108-1</b>                         |
| <b>7, 9</b>  | Brandverhalten                            | KLF  | <b>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:

-----  
 Alexander Radelhof, Laborleitung DAM Delitzsch  
 (Name und Funktion)

KEMNA BAU Andreas GmbH & Co. KG  
 ASPHALTSPLITTWERK LEIPZIG  
*A. A. Radelhof*

-----  
 Leipzig, 16.01.2018  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

-----  
 (Unterschrift)