



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. 436503 01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**T 32 N:D RA 30/45**

2. Nicht zutreffend

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

**Für Asphalttragschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen**

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

**ASW BRAUNSCHWEIG**

**Hafenstraße 25 A, 38112 Braunschweig**

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

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. Griffigkeit<br>6. Widerstand gegen Abrieb<br>7. Brandverhalten<br>8. Geräuschabsorption<br>9. Dauerhaftigkeit |   |  |  |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9  | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung       | 3,9 M.-%   | EN 13108-5:2006                        |
| 2, 3, 5, 8, 9  | Korngrößenverteilung                      |  | EN 13108-5:2006                        |
|  | Siebdurchgang bei 16 mm                   | 71,3 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 11,2 mm                 | 58,5 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 8 mm                    | 46,1 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 5,6 mm                  | 40,2 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 2 mm                    | 35,8 M.-%  |  |
|  | Siebdurchgang bei 0,125 mm                | 8,5 M.-%   |  |
|  | Siebdurchgang bei 0,063 mm                | 7,2 M.-%   |  |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9   | Minimaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{min} 2,0$                                      | EN 13108-5:2006                        |
|  | Maximaler Hohlraumgehalt MPK              | $V_{max} 9,0$                                      |  |
| 1, 2, 3, 4, 9  | Temperatur des Asphaltmischgutes          | $T_{min} 140\text{ °C}$<br>$T_{max} 180\text{ °C}$ | EN 13108-5:2006                        |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9   | Hohlraumfüllungsgrad                      | 59,0 %   | EN 13108-5:2006                        |
| 3, 9   | Widerstand gegen bleibende Verformung     | KLF  | EN 13108-5:2006                        |
| 1, 9   | Wasserempfindlichkeit                     | KLF  | EN 13108-5:2006                        |
| 1, 4, 9  | Bindemittelablauf                         | KLF  | EN 13108-5:2006                        |
| 6, 9   | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | KLF  | EN 13108-5:2006                        |
| 7, 9   | Brandverhalten                            | KLF  | EN 13108-5:2006                        |

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  
(Name und Funktion)

**KEMNA BAU Andreae GmbH & Co. KG**  
**NL Baustoffe, Mitte**  
**Bereich Niedersachsen**



Hannover, 22.01.2019  
-----  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)