



## Leistungserklärung Nr. 209-1625-19

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**AC 32 T S 50/70 (Autobahnamt)**

2. Verwendungszweck:

**Asphaltbeton für Asphalttragschichten**

3. Hersteller:

**Kohl Bau GmbH & Co. KG  
Auf Zweikreuz 20  
54666 Irrel**

**Mischwerk Meckel**

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

5. a) Harmonisierte Norm:

**EN 13108-1:2006 / AC:2008**

b) notifizierte Stelle:

**2516 (bupZert)**

6. Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale | Leistung   |
|----------------------|--|
|                      | 1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein<br>2. Steifigkeit<br>3. Beständigkeit gegen bleibende Verformung<br>4. Beständigkeit gegen Ermüdung<br>5. Griffigkeit<br>6. Beständigkeit gegen Abrieb<br>7. Brandverhalten<br>8. Dauerhaftigkeit<br>9. Gefährliche Substanzen  |
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8  | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll) <span style="float: right;">4,0 M.-%</span>   |
| 2, 3, 5, 6, 8        | Korngrößenverteilung<br>Siebdurchgang bei 45 mm Sieb <span style="float: right;">100 M.-%</span><br>Siebdurchgang bei 31,5 mm Sieb <span style="float: right;">99 M.-%</span><br>Siebdurchgang bei 22,4 mm Sieb <span style="float: right;">82 M.-%</span><br>Siebdurchgang bei 2 mm Sieb <span style="float: right;">30 M.-%</span><br>Siebdurchgang bei 0,125 mm Sieb <span style="float: right;">8 M.-%</span><br>Siebdurchgang bei 0,063 mm Sieb <span style="float: right;">6,1 M.-%</span> |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8     | Minimaler Hohlraumgehalt MPK <span style="float: right;"><math>V_{\min} 3,0</math></span><br>Maximaler Hohlraumgehalt MPK <span style="float: right;"><math>V_{\max} 9,0</math></span>   |
| 1, 2, 3, 4, 8        | Temperatur des Asphaltmischgutes <span style="float: right;"><math>T_{\min} 140</math><br/><math>T_{\max} 180</math></span>  |
| 3, 8                 | Hohlraumausfüllungsgrad <span style="float: right;">NPD</span>   |
| 3, 8                 | Fiktiver Hohlraumgehalt <span style="float: right;">NPD</span>   |
| 3, 8                 | Beständigkeit gegen bleibende Verformung <span style="float: right;">NPD</span>  |
| 1, 8                 | Wasserempfindlichkeit <span style="float: right;">NPD</span>   |
| 6,8                  | Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen <span style="float: right;">NPD</span>  |
| 7,8                  | Brandverhalten <span style="float: right;">NPD</span>  |
| 9                    | Gefährliche Substanzen <span style="float: right;">NPD</span>  |

7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärungen im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Richter

Meckel, den 18.06.2019