



## Leistungserklärung Nr. 208-5222-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**AC 8 D N 50/70 Aufhellung und Kalkhydrat**

2. Verwendungszweck:  
**Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten**

3. Hersteller:  
**Kohl Bau GmbH & Co. KG  
Auf Zweikreuz 20  
54666 Irrel  
  
Mischwerk Schönecken**

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 2. Steifigkeit 3. Beständigkeit gegen bleibende Verformung 4. Beständigkeit gegen Ermüdung 5. Griffigkeit 6. Beständigkeit gegen Abrieb 7. Brandverhalten 8. Dauerhaftigkeit 9. Gefährliche Substanzen	
1, 2, 3, 4, 5, 6, 8	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll) <span style="float: right;">6,5 M.-%</span>
2, 3, 5, 6, 8	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 11,2 mm Sieb <span style="float: right;">100 M.-%</span> Siebdurchgang bei 8 mm Sieb <span style="float: right;">98 M.-%</span> Siebdurchgang bei 5,6 mm Sieb <span style="float: right;">78 M.-%</span> Siebdurchgang bei 2 mm Sieb <span style="float: right;">51 M.-%</span> Siebdurchgang bei 0,125 mm Sieb <span style="float: right;">13 M.-%</span> Siebdurchgang bei 0,063 mm Sieb <span style="float: right;">9,6 M.-%</span>
1, 2, 3, 4, 5, 8	Minimaler Hohlraumgehalt MPK <span style="float: right;"><math>V_{min} 0,0</math></span> Maximaler Hohlraumgehalt MPK <span style="float: right;"><math>V_{max} 5,0</math></span>
1, 2, 3, 4, 8	Temperatur des Asphaltmischgutes <span style="float: right;"><math>T_{min} 140</math> <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

Schönecken, den 12.05.2015