## Leistungserklärung Nr. 201**5722**16

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

AC 8 DS 50/70

2. Verwendungszweck:

Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten

3. Hersteller:

dittgen Bauunternehmen GmbH Mischwerk Schmelz Limbacher Straße 66832 Schmelz

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	Leistung	
Merkmale  1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein		
Adhashir zwischen Binderinter und Gestein     Steifigkeit     Beständigkeit gegen bleibende Verformung     Beständigkeit gegen Ermüdung     Griffigkeit     Beständigkeit gegen Abrieb     Brandverhalten     B Dauerhaftigkeit		
Gefährliche Substanzen		
1, 2, 3, 4, 5, 6, 8	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	6,6 M%
	Korngrößenverteilung	
	Siebdurchgang bei 11,2 mm Sieb	100 M%
2, 3, 5, 6, 8	Siebdurchgang bei 8 mm Sieb	97,9 M%
	Siebdurchgang bei 5,6 mm Sieb	76,8 M%
	Siebdurchgang bei 2 mm Sieb	49,2 M%
	Siebdurchgang bei 0,125 mm Sieb	13,3 M%
	Siebdurchgang bei 0,063 mm Sieb	7,5 M%
1, 2, 3, 4, 5, 8	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{min}2,0$
	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{\text{max}}3,5$
1, 2, 3, 4, 8	Temperatur des Asphaltmischgutes	$T_{min}140$
		T <sub>max</sub> 180
3, 8	Hohlraumausfüllungsgrad	NPD
3, 8	Fiktiver Hohlraumgehalt	NPD
3, 8	Beständigkeit gegen bleibende Verformung	NPD
1, 8	Wasserempfindlichkeit	NPD
6,8	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD
7,8	Brandverhalten	NPD
9	Gefährliche Substanzen	NPD

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:

Mathias Glemser / Daniel Wallich

Schmelz, den 05.Oktober 2016

(Unterschrift)

(Technischer Leiter Straßen- und Asphaltbau) (Ort und Datum der Ausstellung)