

Leistungserklärung Nr. 201342016

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

AC 16 BN 50/70

2. Verwendungszweck:

Asphaltbeton für Asphaltbinderschichten

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 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 5,2 M.-%
2, 3, 5, 6, 8	Korngrößenverteilung
	Siebdurchgang bei 22,4 mm Sieb 100 M.-%
	Siebdurchgang bei 16 mm Sieb 97,5 M.-%
	Siebdurchgang bei 11,2 mm Sieb 65,8 M.-%
	Siebdurchgang bei 2 mm Sieb 32,9 M.-%
	Siebdurchgang bei 0,125 mm Sieb 9,7 M.-%
	Siebdurchgang bei 0,063 mm Sieb 5,7 M.-%
1, 2, 3, 4, 5, 8	Minimaler Hohlraumgehalt MPK $V_{min} 2,5$
	Maximaler Hohlraumgehalt MPK $V_{max} 5,5$
1, 2, 3, 4, 8	Temperatur des Asphaltmischgutes $T_{min} 140$
	$T_{max} 180$
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.

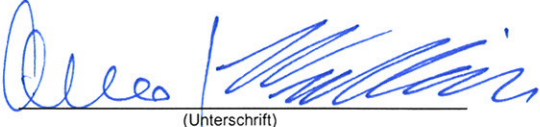
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Mathias Glemser / Daniel Wallich

(Leitung Asphaltmischanlage)

Schmelz, den 05. Oktober 2016

(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)