

Leistungserklärung
Nr. 20410141

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 16 BS 25/55-55A, EP IBB 11 / 002 SAM

2. nicht zutreffend

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

Asphaltbinderschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

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

Asphaltmischwerk Grimmen
Stoltenhägerstraße 24, 18507 Grimmen
Tel. 038326/605-0
Fax 038326/605-33
grimmen@gp.ag

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 Überwachung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle

bupZert GmbH mit der Kennnummer 2516

**hat nach dem System 2+ die Beurteilung des Werkes
und der werkseigenen Produktionskontrolle als auch die laufende Überwachung,
Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt
und hat eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle
ausgestellt.**

8. nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|--|
| 1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein 2. Steifigkeit 3. Widerstand gegen bleibende Verformungen 4. Ermüdungswiderstand 5. Griffigkeit 6. Widerstand gegen Abrieb 7. Brandverhalten 8. Geräuschabsorption 9. Dauerhaftigkeit | | |
| 1,2,3,4,5,8,9 | Bindemittelgehalt laut Erstprüfung 4,4 M-% | EN 13108-1:2006 |
| 2,3,5,8,9 | Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 22,4 mm 100,0 M-% Siebdurchgang bei 16,0 mm 96,8 M-% Siebdurchgang bei 11,2 mm 74,8 M-% Siebdurchgang bei 8,0 mm 58,8 M-% Siebdurchgang bei 5,6 mm 41,4 M-% Siebdurchgang bei 2,0 mm 28,0 M-% Siebdurchgang bei 1,0 mm 21,4 M-% Siebdurchgang bei 0,125 mm 7,0 M-% Siebdurchgang bei 0,063 mm 5,5 M-% | EN 13108-1:2006 |
| 2,3,4,5,8,9 | Minimaler Hohlraumgehalt MPK Vmin 1,0 Maximaler Hohlraumgehalt MPK Vmax 3,0 | EN 13108-1:2006 |
| 1,2,3,4,9 | Temperatur des Asphaltmischgutes Tmin 140 °C Tmax 180 °C | EN 13108-1:2006 |
| 2,3,4,5,8,9 | Hohlraumfüllungsgrad KLF | EN 13108-1:2006 |
| 3,9 | Widerstand gegen bleibende Verformung KLF | EN 13108-1:2006 |
| 1,9 | Wasserempfindlichkeit KLF | EN 13108-1:2006 |
| 1,4,9 | Bindemittelablauf KLF | EN 13108-1:2006 |
| 6,9 | Widerstand geg. Abrieb durch Spikereifen KLF | EN 13108-1:2006 |
| 7,9 | Brandverhalten KLF | EN 13108-1:2006 |

10. Die Leistungen des Produktes 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:

Agnes Verfürth, Laborleiterin

(Name und Funktion)

Grimmen, den 01.07.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)



2516

**Asphaltmischwerk Grimmen
Stoltenhägerstraße 24, 18507 Grimmen**

09

Nr. 20410141

EN 13108-1:2006

AC 16 BS 25/55-55A, EP IBB 11 / 002 SAM

**Asphaltbinderschichten für Straßen und sonstige
Verkehrsflächenbefestigungen**

Bindemittelgehalt laut Erstprüfung 4,4 M-%

Korngrößenverteilung

Siebdurchgang bei 22,4 mm 100,0 M-%

Siebdurchgang bei 16,0 mm 96,8 M-%

Siebdurchgang bei 11,2 mm 74,8 M-%

Siebdurchgang bei 8,0 mm 58,8 M-%

Siebdurchgang bei 5,6 mm 41,4 M-%

Siebdurchgang bei 2,0 mm 28,0 M-%

Siebdurchgang bei 1,0 mm 21,4 M-%

Siebdurchgang bei 0,125 mm 7,0 M-%

Siebdurchgang bei 0,063 mm 5,5 M-%

Minimaler Hohlraumgehalt MPK V_{min} 1,0

Maximaler Hohlraumgehalt MPK V_{max} 3,0

Temperatur des Asphaltmischgutes T_{min} 140 °C
 T_{max} 180 °C