

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**AC 11 D SP + PmB 25/45 VL**

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

**Asphaltdeckschicht für Straßen und andere Verkehrsflächen**

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

**Hansa Asphalt GmbH & Co. KG  
Industriestraße 3, 28844 Weyhe**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**entfällt**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

6. Harmonisierte Norm:

**EN 13108-1**

Notifizierte Stelle:

**Die notifizierte Stelle bup Zert GmbH mit der Kennnummer 2516 hat nach dem System 2+ sowohl die Erstinspektion und Erstbeurteilung des Werks 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**

## 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															
<b>1, 2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung <span style="float: right;">6.0 M.-%</span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>2, 3, 5, 8, 9</b>	Korngrößenverteilung (Siebdurchgang) <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Siebdurchgang bei 16.0 mm</td> <td style="text-align: right;">100.0 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 11.2 mm</td> <td style="text-align: right;">96.7 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 8.0 mm</td> <td style="text-align: right;">74.5 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 5.6 mm</td> <td style="text-align: right;">54.8 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 2.0 mm</td> <td style="text-align: right;">37.2 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 0.125 mm</td> <td style="text-align: right;">10.7 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Siebdurchgang bei 0.063 mm</td> <td style="text-align: right;">8.0 M.-%</td> </tr> </table>	Siebdurchgang bei 16.0 mm	100.0 M.-%	Siebdurchgang bei 11.2 mm	96.7 M.-%	Siebdurchgang bei 8.0 mm	74.5 M.-%	Siebdurchgang bei 5.6 mm	54.8 M.-%	Siebdurchgang bei 2.0 mm	37.2 M.-%	Siebdurchgang bei 0.125 mm	10.7 M.-%	Siebdurchgang bei 0.063 mm	8.0 M.-%	<b>EN 13108-1</b>
Siebdurchgang bei 16.0 mm	100.0 M.-%															
Siebdurchgang bei 11.2 mm	96.7 M.-%															
Siebdurchgang bei 8.0 mm	74.5 M.-%															
Siebdurchgang bei 5.6 mm	54.8 M.-%															
Siebdurchgang bei 2.0 mm	37.2 M.-%															
Siebdurchgang bei 0.125 mm	10.7 M.-%															
Siebdurchgang bei 0.063 mm	8.0 M.-%															
<b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Hohlraumgehalt ermittelt am Marshall-Probekörper (MPK) <span style="float: right;"><math>V_{\min 1,5}</math> <math>V_{\max 4,5}</math></span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>1, 2, 3, 4, 9</b>	Temperatur des Asphaltmischgutes <span style="float: right;">T<sub>min</sub> 140 °C T<sub>max</sub> 160 °C</span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Hohlraumausfüllungsgrad <span style="float: right;">VFB<sub>NR</sub></span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Fiktiver Hohlraumgehalt <span style="float: right;">VMA<sub>NR</sub></span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>3, 9</b>	Beständigkeit gegen bleibende Verformung <span style="float: right;">KLF</span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>1, 9</b>	Wasserempfindlichkeit <span style="float: right;">ITSR<sub>NR</sub></span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>6, 9</b>	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen <span style="float: right;">Abr<sub>NR</sub></span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>7, 9</b>	Brandverhalten <span style="float: right;">KLF</span>	<b>EN 13108-1</b>														
<b>1, 4, 9</b>	Bindemittelablauf <span style="float: right;">KLF</span>	<b>EN 13108-1</b>														

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistungen.  
 Für die Erstellung der Leistungserklärung 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:

\_\_\_\_\_  
 Ort und Datum der Ausstellung

\_\_\_\_\_  
 Name und Funktion des Unterzeichners