

**Leistungserklärung  
20042111**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**Splittmastixasphalt SMA 11 S 25/55-55 A  
SMA 11 S 25/55-55 A  
EP Nr. 610146.1/16**

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

**Für Deckschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächenbefestigungen**

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

**Asphaltmischwerk Halle-Ammendorf  
Chemiestraße 20 - 06132 Halle (Saale)  
Tel. 0345 / 7797618  
Fax 0345 / 7797608  
[info@gp-asphalt.de](mailto:info@gp-asphalt.de)**

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

**Entfällt**

5. System oder Systeme zur Überwachung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

**System 2+**

6. a) Harmonisierte Norm:

**EN 13108-5: 2006 und EN 13108-5:2006/AC:2008**

Notifizierte Stelle:

**Die notifizierte Stelle  
ZERTbauprüf GmbH mit der Kennnummer 2573  
hat nach dem System 2+ sowohl die Erstinspektion und -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.**

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

**Entfällt**



**PAPENBURG  
ASPHALTMISCHWERKE**

7. Erklärte Leistung  
EP NR.: 610146.1/16 vom: 27.10.2016


Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung				s. unten	
2. Steifigkeit				s. unten	
3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen				s. unten	
4. Beständigkeit gegen Ermüdung				s. unten	
5. Griffigkeit				s. unten	
6. Beständigkeit gegen Abrieb				NPD	
7. Geräuschabsorption				s. unten	
8. Dauerhaftigkeit				s. unten	
<b>1, 2, 3, 4, 5, 7, 8</b>	Bindemittelgehalt laut Erstprüfung		7,2	M.-%	<b>EN 13108-5</b>
<b>2, 3, 5, 7, 8</b>	Korngrößenverteilung				<b>EN 13108-5</b>
	Siebdurchgang bei 16,0 mm		100	M.-%	
	Siebdurchgang bei 11,2 mm		98,3	M.-%	
	Siebdurchgang bei 8,0 mm		58,6	M.-%	
	Siebdurchgang bei 5,6 mm		41,1	M.-%	
	Siebdurchgang bei 2,0 mm		26,8	M.-%	
	Siebdurchgang bei 0,125 mm		12,5	M.-%	
<b>2, 3, 4, 5, 7, 8</b>	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{min}$	2,0	Vol.-%	<b>EN 13108-5</b>
	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{max}$	3,0	Vol.-%	
<b>1, 2, 3, 4, 8</b>	Temperatur des Asphaltmischgutes	$T_{min}$	150	°C	<b>EN 13108-5</b>
		$T_{max}$	190	°C	
<b>2, 3, 4, 5, 7, 8</b>	Hohlraumfüllungsgrad			$VFB_{minNR}$ $VFB_{maxNR}$	<b>EN 13108-5</b>
<b>3, 8</b>	Beständigkeit gegen bleibende Verformung			keine Anforderung	<b>EN 13108-5</b>
<b>1, 8</b>	Wasserempfindlichkeit			$ITSR_{NR}$	<b>EN 13108-5</b>
<b>1, 4, 8</b>	Bindemittelablauf			$D_{NR}$	<b>EN 13108-5</b>
<b>6, 8</b>	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spike-Reifen			$Abr_{NR}$	<b>EN 13108-5</b>

Die Leistungen des vorstehendes Produkts entspricht der erklärten Leistungen.  
Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**M. Klamt-Eckstein, Laborleitung**  
(Name und Funktion)

Halle (Saale), 27.10.2016  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)



2573

Asphaltmischwerk Halle-Ammendorf  
Chemiestraße 20 - 06132 Halle (Saale)

09

20042111

EN 13108-5

SMA 11 S 25/55-55 A

Für Deckschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächenbefestigungen

Bindemittelgehalt laut Erstprüfung	7,2	M-%
Korngrößenverteilung		
Siebdurchgang bei 16,0 mm	100	M.-%
Siebdurchgang bei 11,2 mm	98,3	M.-%
Siebdurchgang bei 8,0 mm	58,6	M.-%
Siebdurchgang bei 5,6 mm	41,1	M.-%
Siebdurchgang bei 2,0 mm	26,8	M.-%
Siebdurchgang bei 0,125 mm	12,5	M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	11,2	M.-%
Minimaler Hohlraumgehalt MPK	2,0	Vol.-%
Maximaler Hohlraumgehalt MPK	3,0	Vol.-%
Temperatur des Asphaltmischgutes	150	°C
	190	°C