

**Leistungserklärung
20142111**

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-Trotha
Köthener Straße 33 b - 06118 Halle (Saale)
Tel. 0345 / 7797618
Fax 0345 / 7797608
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

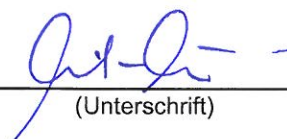
Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung				s. unten	
2. Steifigkeit				s. unten	
3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen				s. unten	
4. Beständigkeit gegen Ermüdung				s. unten	
5. Griffigkeit				s. unten	
6. Beständigkeit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

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)

CE

2573

**Asphaltmischwerk Halle-Trotha
Köthener Straße 33 b - 06118 Halle (Saale)**

09

20142111

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