

Leistungserklärung
Nr. 20140101

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

SMA 11 S 50/70
EP Nr. 610141

2. nicht zutreffend

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

Splittmastixasphalt als Deckschicht für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

4. 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 / 7797 618
Fax 0345 / 7797608
info@gp-asphalt.de

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

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.

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 7,1 M-%	EN 13108-5:2006-08
2,3,5,8,9	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 16,0 mm 100,0 M-% Siebdurchgang bei 11,2 mm 96,2 M-% Siebdurchgang bei 8,0 mm 62,3 M-% Siebdurchgang bei 5,6 mm 39,6 M-% Siebdurchgang bei 2,0 mm 26,2 M-% Siebdurchgang bei 0,125 mm 13,6 M-% Siebdurchgang bei 0,063 mm 11,9 M-%	EN 13108-5:2006-08
2,3,4,5,8,9	Minimaler Hohlraumgehalt MPK Vmin 2,5 Maximaler Hohlraumgehalt MPK Vmax 3,0	EN 13108-5:2006-08
1,2,3,4,9	Temperatur des Asphaltmischgutes Tmin 150 °C Tmax 190 °C	EN 13108-5:2006-08
2,3,4,5,8,9	Hohlraumfüllungsgrad 85,6%	EN 13108-5:2006-08
2,3,9	Proportionale Spurrinnentiefe 9,8 mm	EN 13108-5:2006-08
3,9	Widerstand gegen bleibende Verformung KLF	EN 13108-5:2006-08
1,9	Wasserempfindlichkeit KLF	EN 13108-5:2006-08
1,4,9	Bindemittelablauf <0,1%	EN 13108-5:2006-08
6,9	Widerstand geg. Abrieb durch Spikereifen KLF	EN 13108-5:2006-08
7,9	Brandverhalten KLF	EN 13108-5:2006-08

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:

Ingo Rößner, Laborleiter

(Name und Funktion)

Halle (Saale), 31.08.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

CE

2573

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

09

Nr. 20140101

EN 13108-5:2006-08

SMA 11 S 50/70

**Splittmastixasphalt als Deckschicht für Straßen und sonstige
Verkehrsflächenbefestigungen**

Bindemittelgehalt laut Erstprüfung	7,1 M-%
Korngrößenverteilung	
Siebdurchgang bei 16,0 mm	100,0 M-%
Siebdurchgang bei 11,2 mm	96,2 M-%
Siebdurchgang bei 8,0 mm	39,6 M-%
Siebdurchgang bei 5,6 mm	39,6 M-%
Siebdurchgang bei 2,0 mm	26,2 M-%
Siebdurchgang bei 0,125 mm	13,6 M-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	11,9 M-%
Minimaler Hohlraumgehalt MPK	Vmin 2,5
Maximaler Hohlraumgehalt MPK	Vmax 3,0
Temperatur des Asphaltmischgutes	Tmin 150 °C Tmax 190 °C