

AMSS GmbH & Co. KG
Asphaltmischwerke Sächsische Schweiz
Karl-Marx-Str. 11
01109 Dresden

BHS Bau und Handelsgruppe
GmbH & Co.KG
Karl-Marx-Straße 11
01109 Dresden
Tel.: 0351/8845710
Fax: 0351/8845719

Dresden, den 13.04.2020

BHS Bau und Handelsgruppe GmbH & Co.KG
Karl-Marx-Straße 11, 01109 Dresden



LEISTUNGSERKLÄRUNG

(Nr.: 052312000-01204)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
für das Produkt SMA 5 N mit dem Bindemittel Straßenbaubitumen 50 / 70

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps (Material-Nr.):

Kenncode (EP-Nr.)	Name
052312000-01204	SMA 5 N 50/70

2. Verwendungszweck(e)

Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

3. Hersteller:

Firma: AMSS GmbH & Co. KG
Asphaltmischwerke Sächsische Schweiz
Karl-Marx-Str. 11
01109 Dresden

Werk: MW Dresden - Gorbitz
Kesselsdorfer Straße 242
01169 Dresden

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

5. a) Harmonisierte Norm:

DIN EN 13 108 - 5 :2006 / AC: 2008

b) Notifizierte Stelle

Die Zertifizierte Stelle 2516, bupZert GmbH hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

6. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	
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 gemäß Erstprüfung (Soll)	7,3 M.-%
2,3,5,8,9	Korngrößenverteilung Siebdurchgang bei 16,00 mm Siebdurchgang bei 11,20 mm Siebdurchgang bei 8,00 mm Siebdurchgang bei 5,60 mm Siebdurchgang bei 2,00 mm Siebdurchgang bei 0,71 mm Siebdurchgang bei 0,125 mm Siebdurchgang bei 0,063 mm Siebdurchgang bei 0,000 mm	100,0 M.-% 100,0 M.-% 100,0 M.-% 93,7 M.-% 33,8 M.-% 23,5 M.-% 11,2 M.-% 9,4 M.-% 0,0 M.-%
2,3,4,5,8,9	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	3,00 V.-%
	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	1,50 V.-%
1,2,3,4,9	Temperatur des Asphaltmischgutes	T_max 190 °C T_min 150 °C
2,3,4,5,8,9	Hohlraumausfüllungsgrad	NPD
3,9	Widerstand gegen bleibende Verformung	NPD
1,9	Wasserempfindlichkeit	NPD
1,4,9	Bindemittelablauf	NPD
6,9	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-Reifen	NPD
7,9	Brandverhalten	NPD

NPD = No Performance Determined (Keine Leistung festgestellt)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der 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:

Dresden, den 13.04.2020

Ort und Datum der Ausstellung



Geschäftsführer: Benjamin Geigenmüller
AMSS GmbH & Co. KG