AMOS Asphalt GmbH

Karl-Marx-Str. 11 01109 Dresden

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

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

Tel.: 0351/8845710 Fax: 0351/8845719

Dresden, den 12.04.2020



LEISTUNGSERKLÄRUNG

(Nr.: 052720000-01554)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) für das Produkt DSH-V 5 mit dem Bindemittel 45/80-50 A

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

Kenncode (EP-Nr.)	Name
052720000-01554	DSH-V 5 45/80-50 A

2. Verwendungszweck(e)

Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

3. Hersteller:

Firma: AMOS Asphalt GmbH Werk: MW Niedercunnersdorf

Am Steinbruch 4 02708 Niedercunnersdorf

Karl-Marx-Str. 11 01109 Dresden

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

5. a) Harmonisierte Norm:

ZTV BEA- StB 09/13, TP Asphalt- StB :2006 / AC: 2008

b) Notifizierte Stelle

Die Zertifizierte Stelle 1535, Straßenbaulabor, TU Dresden 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)	6,2 M%
	Korngrößenverteilung	
	Siebdurchgang bei 16,00 mm	100,0 M%
	Siebdurchgang bei 11,20 mm	100,0 M%
	Siebdurchgang bei 8,00 mm	100,0 M%
	Siebdurchgang bei 5,60 mm	97,5 M%
2,3,5,8,9	Siebdurchgang bei 2,00 mm	41,8 M%
	Siebdurchgang bei 0,71 mm	28,7 M%
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	10,1 M%
	Siebdurchgang bei 0,063 mm	8,6 M%
	Siebdurchgang bei 0,000 mm	0,0 M%
2,3,4,5,8,9	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	5,50 V-%
	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	3,50 V-%
1,2,3,4,9	Temperatur des Asphaltmischgutes	T_max 180 °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 12.04.2020

Geschäftsführer: Benjamin Geigenmüller AMOS Asphalt GmbH

Ort und Datum der Austellung