

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Kenn-Nr. 13108-5-2016-1-AM

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)

für die im Werk Altenstadthergestellten Splittmastixasphalt für Deckschichten, Binderschichten, Ausgleichsschichten und Tragschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen unabhängig davon, ob sie Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen oder nicht

1. Kenncodes der Produkttypen:

27-13108-5-1-AM	28-13108-5-1-AM	29-13108-5-1-AM	30-13108-5-1-AM
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sortennummer „27 - 30“: siehe Sortenverzeichnis 13108-5-2016-1-AM

3. Asphaltmischgut – Mischgutanforderungen – Teil 1: Splittmastixasphalt nach EN 13108-5:2006/AC:2008

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

AMiA - Asphaltmischanlage Altenstadt GmbH
Niederhofener Str. 30, 86972 Altenstadt

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

nicht relevant

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Die notifizierte Stelle (**MPA Bau der TU München und Kennnummer 1211**) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1211-CPR-2196/5-2014

8. **nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13108-5-2016-1- AM aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte 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:

Dipl.-Ing. Martin Müller, Geschäftsführer (GF)

(Name und Funktion)

Altenstadt, 20. April 2016

(Ort und Datum der Ausstellung)

i. A. 

(Unterschrift)

Asphaltmischgutart: Splittmastixasphalt (SMA)

Sortenverzeichnis 13108-5-2016-1-AM

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13108-5:2006/AC:2008

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	27	28	29	30
Sorte	SMA 8 S	SMA 8 S	SMA 11 S	SMA 11 S
Bindemittelsorte	50-70	25/55-55A	50-70	25/55-55A
Temperatur des Mischgutes (°C)	150 – 190	150 – 190	150 – 190	150 – 190
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)				
45 mm Sieb				
31,5 mm Sieb				
22,4 mm Sieb				
16 mm Sieb			100,0	100,0
11,2 mm Sieb	100,0	100,0	97,9	97,1
8 mm Sieb	95,1	95,1	51,9	51,9
5,6 mm Sieb	44,7	44,7	37,6	38,2
2 mm Sieb	24,7	24,7	24,3	24,2
1 mm Sieb	18,3	18,3	18,0	19,1
0,25 mm Sieb	12,8	12,8	12,7	13,8
0,063 mm Sieb	10,0	10,0	9,9	9,6
Bindemittelgehalt (M.-%)	7,2	7,2	6,7	6,7
Hohlraumgehalt (V.-%)	2,8	2,8	2,8	2,7
Maximaler Hohlraumgehalt MPK (V.-%)	$V_{max3,0}$	$V_{max3,0}$	$V_{max3,0}$	$V_{max3,0}$
Minimaler Hohlraumgehalt MPK (V.-%)	$V_{min2,5}$	$V_{min2,5}$	$V_{min2,5}$	$V_{min2,5}$
Hohlraumfüllungsgrad (%)	85,9	85,9	85,1	85,4
Bindemittelablauf (M.-%)	0,1	0,1	0,1	0,1
Wasserempfindlichkeit	ITSR _{NR}			
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	Abr _{NR}			
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Maximale proportionale Spurrinnentiefe	P _{NR}			
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Maximale Spurbildungsrate	WTS _{LuNR}			
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Proportionale Spurrinnentiefe (%)	8,8	5,3	7,2	7,8
Brandverhalten	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde: 2009 - Ziffer 09