

LEISTUNGSERKLÄRUNG Kennnummer 13108=5-2018-1

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

für die im Werk Haidhäuser hergestellten Splittmastixasphalt für Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstigen Verkehrsflächen unabhängig davon, ob sie Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen oder nicht.

1. Kenncodes der Produkttypen:

223743-13108=5-2018-1	223744-13108=5-2018-1	223742-13108=5-2017-1	223732-13108=5-2017-1
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

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

Sortennummer 223743: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2018-1

Sortennummer 223744: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2018-1

Sortennummer 223742: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2018-1

Sortennummer 223732: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2018-1

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

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

Firma
Josef Meier GmbH & Co. KG
Passauer Str. 24
94094 Rotthalmünster

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 TUM Materialprüfungsamt für das Bauwesen der Technischen Universität München, Arcisstraße 21, 80333 München, Kenn-Nummer 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-2229**

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13108=5-2017-1. 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:

Stefan Hofer, Asphaltlabor
(Name und Funktion)

Rotthalmünster, 01.10.2018
(Ort und Datum der Ausstellung)

_____ **Hofer** _____
(Unterschrift)

Anhang

Asphaltmischgutart: Splittmastixasphalt (SMA)

Sortenverzeichnis 13108=5-2018-1

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	223732	223743	223744	223742
Sorte	SMA 8 S	SMA 11 S	SMA 11 S	SMA 16 BS
Bindemittelsorte	50/70	50/70	25/55-55 A	50/70
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				100
16 mm Sieb		100	100	96,9
11,2 mm Sieb	100	96,0	96,0	67,6
8 mm Sieb	95,2	57,0	57,0	52,5
5,6 mm Sieb	46,1	39,7	39,7	41,7
2 mm Sieb	25,3	24,1	24,1	28,5
0,125 mm Sieb	12,1	12,6	12,6	9,9
0,063 mm Sieb	9,9	11,0	11,0	7,7
Bindemittelgehalt (M.-%)	7,3	6,8	6,8	5,4
Hohlraumgehalt (V.-%)	2,7	2,8	2,8	3,6
Höchstwert des Hohlraumfüllungsgrad (%)	VFB_{maxNR}	VFB_{maxNR}	VFB_{maxNR}	VFB_{maxNR}
Mindestwert des Hohlraumfüllungsgrad (%)	VFB_{minNR}	VFB_{minNR}	VFB_{minNR}	VFB_{minNR}
Fiktiver Hohlraumgehalt (V.-%)	VMA_{minNR}	VMA_{minNR}	VMA_{minNR}	VMA_{minNR}
Hohlraumgehalt nach 10 Drehungen im Gyrator-Verdichter (V.-%)	$V10G_{minNR}$	$V10G_{minNR}$	$V10G_{minNR}$	$V10G_{minNR}$
Höchstwert der Marshall-Stabilität (kN)	S_{maxNR}	S_{maxNR}	S_{maxNR}	S_{maxNR}
Mindestwert der Marshall-Stabilität (kN)	S_{minNR}	S_{minNR}	S_{minNR}	S_{minNR}
Marshall-Fließwert (mm)	F_{NR}	F_{NR}	F_{NR}	F_{NR}
Marshall-Quotienten (kN/mm)	Q_{minNR}	Q_{minNR}	Q_{minNR}	Q_{minNR}
Wasserempfindlichkeit	$ITSR_{NR}$	$ITSR_{NR}$	$ITSR_{NR}$	$ITSR_{NR}$
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	Abf_{NR}	Abf_{NR}	Abf_{NR}	Abf_{NR}
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Maximale proportionale Spurrinnentiefe	P_{NR}	P_{NR}	P_{NR}	P_{NR}
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Maximale Spurbildungsrate	WTS_{LuftNR}	WTS_{LuftNR}	WTS_{LuftNR}	WTS_{LuftNR}
Beständigkeit gegen bleibende Verformung Proportionale Spurrinnentiefe (%)	PRD_{LuftNR}	PRD_{LuftNR}	PRD_{LuftNR}	PRD_{LuftNR}
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD	NPD
Gefährliche Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD

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