

Geiger Asphaltmischanlagen GmbH & Co. KG · Wilhelm-Geiger-Straße 1 · 87561 Oberstdorf

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kenn Nr. 13108=5-2013-2-A

gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

(Bauprodukte -Verordnung - CPR)

für die im Werk (A) Asphaltmischanlage Thanners hergestellten Splittmastix Asphalte für Deckschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen unabhängig davon, ob sie Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen oder nicht.

1. Kenncodes der Produkttypen:

24112-13108=5-2-A	24117-13108=5-2-A	24111-13108=5-2-A	24110-13108=5-2-A	
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--

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

Sortennummer siehe Sortenverzeichnis 13108-5-2013-2-A

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

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

Geiger Asphaltmischanlagen GmbH & Co KG
Wilhelm-Geiger-Straße 1 , 87561 Oberstdorf
Tel.: + 49 8322 / 18-0

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

Christian Mader
Mittagstr. 24, 87527 Sonthofen
Tel.: + 49 8321 / 803-180
E.mail: christian.mader@geigergruppe.de

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang ZA der harmonisierten Norm/en EN 13108-1:2006/AC:2008 entsprechend System 2+.

7. Die notifizierte Stelle 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:

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
MPA Bau durch die TU-München Kenn Nr.1211-CPR-2265-5/2019**

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13108- 5-2013-2-A 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:

Sonthofen, den 30.05.2022


Christian Mader (WPK Beauftragter)

Anhang 1

Asphaltmischgutart: Splittmastixasphalt (SMA)

Sortenverzeichnis 13108-5-2019-2-A

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	24112	24117	24111	24110	
Sorte	SMA 8 S	SMA 11 S	SMA 8 S - LA	SMA 8 S	
Bindemittelsorte	25/55-55 A	25/55-55 A	40/100-65 A	50/70	
Temperatur des Mischgutes (°C)	150-190	150-190	Herstellerangaben	140-180	
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)	-	-	-	-	
45 mm Sieb	100,0	100,0	100,0	100,0	
31,5 mm Sieb	100,0	100,0	100,0	100,0	
22,4 mm Sieb	100,0	100,0	100,0	100,0	
16 mm Sieb	100,0	100,0	100,0	100,0	
11,2 mm Sieb	100,0	97,9	100,0	100,0	
8 mm Sieb	96,6	57,4	92,2	98,2	
5,6 mm Sieb	46,8	40,7	24,3	45,0	
2 mm Sieb	26,8	24,8	15,7	25,4	
1 mm Sieb	19,9	18,9	11,9	20,7	
0,125 mm Sieb	11,6	11,0	7,1	11,8	
0,063 mm Sieb	9,7	9,4	6,5	10,3	
Bindemittelgehalt (M.-%)	7,1	6,5	6,5	7,2	
Hohlraumgehalt (V.-%)	2,8	2,7	9,8	2,7	
Bitumenausfüllungsgrad (%)	85,5	84,9	58,8	85,9	
Bindemittelablauf (M.-%)	0,2	0,1	0,1	0,1	
Wasserempfindlichkeit	ITSR _{NR}	ITSR _{NR}	ITSR _{NR}	ITSR _{NR}	
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	Abr _{NR}	Abr _{NR}	Abr _{NR}	Abr _{NR}	
Maximale proportionale Spurrinnentiefe	P _{NR}	P _{NR}	P _{NR}	P _{NR}	
Maximale Spurbildungsrate	WTS _{LufNR}	WTS _{LufNR}	WTS _{LufNR}	WTS _{LufNR}	
Proportionale Spurrinnentiefe (%)	5,9	3,6	4,3	7,2	
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	Abr _{NR}	Abr _{NR}	Abr _{NR}	Abr _{NR}	
Brandverhalten	KLF	KLF	KLF	KLF	
Gefährliche Substanzen	KLF	KLF	KLF	KLF	

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