

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Kennnummer. 13108=5-2015-1

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

für die im Werk Engratsried hergestellten **Splittmastixasphalte** für Deckschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen unabhängig davon, ob sie Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen oder nicht

1. Kenncodes der Produkttypen:

100-13108=5-1	102-13108=5-1	104-13108=5-1	

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

Sortennummer „100“: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2015-1  
Sortennummer „102“: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2015-1  
Sortennummer „104“: siehe Sortenverzeichnis 13108=5-2015-1

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

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

Xaver Schmid GmbH & Co KG  
Tigastr. 6, 87616 Marktoberdorf

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, 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-2251-5/2014**

8. *nicht relevant*

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13108=5-2015-1 aufgeführt.

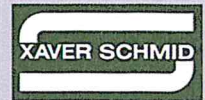
10. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herrn Haas, Geschäftsleitung

Marktoberdorf, 11.03.2015  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Unterschrift

**Asphaltmischgutart: Splittmastixasphalt (SMA)**

Sortenverzeichnis 13108=5-2015-1

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	100	102	104		
Sorte	SMA 8 S	SMA 8 S - LA	SMA 8 S		
Bindemittelsorte	PmB 25/55-55 A	PmB 40/100-65 A	50/70		
Temperatur des Mischgutes (°C)	150 – 190 °C	140 – 180 °C	150 – 190 °C		
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)					
45 mm Sieb					
31,5 mm Sieb					
22,4 mm Sieb					
16 mm Sieb					
11,2 mm Sieb	100	100	100		
8 mm Sieb	94,9	91,8	94,9		
5,6 mm Sieb	44,8	21,7	44,8		
2 mm Sieb	25,6	15,7	25,6		
1,0 mm Sieb	19,8	12,2	19,8		
0,25 mm Sieb	13,8	8,5	13,8		
0,125 mm Sieb	12,2	7,5	12,2		
0,063 mm Sieb	10,8	6,7	10,8		
Bindemittelgehalt (M.-%)	7,2	6,5	7,2		
Hohlraumgehalt (V.-%)	2,7	9,9	2,8		
Bitumenausfüllungsgrad (%)	86,2	58,9	85,6		
Bindemittelablauf (M.-%)	0,1	0,1	0,1		
Wasserempfindlichkeit	$ITSR_{NR}$	$ITSR_{NR}$	$ITSR_{NR}$		
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	$Ab_{NR}$	$Ab_{NR}$	$Ab_{NR}$		
Maximale proportionale Spurrinnentiefe	$P_{NR}$	$P_{NR}$	$P_{NR}$		
Maximale Spurbildungsrate	$WTS_{LUMNR}$	$WTS_{LUMNR}$	$WTS_{LUMNR}$		
Proportionale Spurrinnentiefe (%)	3,9	4,5	6,7		
Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	$Ab_{NR}$	$Ab_{NR}$	$Ab_{NR}$		
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD	NPD	NPD		

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