

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014)

Nr. **5563 24 _01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SMA 11 S

25-55-55 A

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Für Asphaltbinderschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

WWA Westerwald Asphalt GmbH & CO KG
Brunnenweg 1
56424 Staudt
Tel. +49-2602-94060
Fax. +49-2602-60282
Email: info@westerwald-asphalt.de

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

Nicht relevant

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13108-1 : 2006 / AC : 2008

Notifizierte Stelle:

1284 (BÜV HRS)

7. Erklärte Leistung

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. Dauerhaftigkeit		
2, 3, 5, 6, 9	Korngrößenverteilung	mm	M.-%
	Siebdurchgang bei	45	100,0
	Siebdurchgang bei	31,5	100,0
	Siebdurchgang bei	22,4	100,0
	Siebdurchgang bei	16	100,0
	Siebdurchgang bei	11,2	97,7
	Siebdurchgang bei	8	64,1
	Siebdurchgang bei	5,6	39,5
	Siebdurchgang bei	2	25,7
	Siebdurchgang bei	0,125	12,3
Siebdurchgang bei	0,063	9,8	
1, 2, 3, 4, 5, 6, 8	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	6,6	M.-%
1, 2, 3, 4, 5, 8	Min. Hohlraumgehalt MPK	2,5	Vol.-%
	Max. Hohlraumgehalt MPK	3,0	Vol.-%
3, 8	Hohlraumausfüllungsgrad	84,8	%
	proportionale Spurrinntiefe	4,9	%
	Spurrinntiefe	NPD	mm
1, 2, 3, 4, 8	Temp. Asphaltmischgut T min. / T max.	150 - 190	°C
- €	Bindemittelablauf	NPD	%
1, 8	Wasserempfindlichkeit	NPD	Vol.-%
3, 8	Fiktiver Hohlraumgehalt	NPD	%
	Widerstand gegen bleibende Verformung	NPD	0,0
6, 8	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-Reifen	NPD	0,0

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärungen 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:

Peter Bach, Geschäftsführer
 (Name und Funktion)

Staudt, 26. März 2024
 (Ort und Datum der Ausstellung)


 (Unterschrift)