

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Erklärung gemäß Artikel 4 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09.03.2011

- Leistungserklärung Nr.: RO-123321-22-25
- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** SMA 11 S 25/55-55 A
- 2. Verwendungszweck(e):** Für Deckschichten, Binderschichten und Ausgleichsschichten von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen unabhängig davon, ob sie Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen oder nicht
- 3. Hersteller:** HANSE Asphaltmischwerke GmbH
Pyramidenring 12
12681 Berlin
Werk: AMW Rostock
- 4. Bevollmächtigter:** entfällt
- 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
- 6.a) Harmonisierte Norm:** DIN EN 13108-5:2006 (D)
Notifizierte Stelle: bupZert GmbH
Kennnummer: 2516
- 7. Erklärte Leistung(en):** Siehe vollständige Auflistung im Anhang dieser Erklärung
- 8. Angemessene Technische Dokumentation und / oder Spezifische Technische Dokumentation:** entfällt

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



Berlin, 20.08.2025

.....
HANSE Asphaltmischwerke GmbH



HANSE Asphaltmischwerke GmbH
Pyramidenring 12
12681 Berlin
Tel. +49 30 54384 - 230
Fax +49 30 54384 - 240

DZ Bank AG
IBAN: DE85 2006 0000 0010 1365 82
BIC: GENODEFF200
Sitz der Gesellschaft: Berlin
Amtsgericht: Berlin-Charlottenburg HRB 213231
Umsatzsteuer-ID-Nr.: DE 327821305
Umsatzsteuer-Nr.: 37/330/50217

Geschäftsführer:
Steven Möller

E-Mail: info@hanse-asphalt.de
Website: www.hanse-asphalt.de

Wesentliches Merkmal		
	Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung	siehe 1, 2, 3, 4
	Steifigkeit	siehe 1, 4, 5, 6, 7, 8
	Beständigkeit gegen bleibende Verformung	siehe 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	Beständigkeit gegen Ermüdung	siehe 1, 2, 4, 6, 7, 8
	Griffigkeit	siehe 1, 5, 6, 7, 8
	Beständigkeit gegen Abrieb	siehe 10
	Brandverhalten	siehe 11
	Geräuschabsorption	siehe 1, 5, 6, 7, 8
	Dauerhaftigkeit der obigen Eigenschaften gegen Altern, Bewitterung, Oxidation, Abnutzung, Aufbrechen, Chemikalien, Abrieb durch Spikereifen, Ablösen usw. - je nach Maßgeblichkeit	Alle oben erwähnten Anforderungsabschnitte stehen mit der Dauerhaftigkeit in Zusammenhang.
Zeile	Leistung	Erklärte Leistung
1	Bindemittelgehalt	6,5 M.-%
2	Bindemittelablauf	0,1 M.-%
3	Wasserempfindlichkeit	NPD
4	Temperatur des Mischgutes	T_{min} 150 °C
		T_{max} 190 °C
5	Korngrößenverteilung	
	Siebdurchgang bei 45 mm	
	Siebdurchgang bei 32,5 mm	
	Siebdurchgang bei 22 mm	
	Siebdurchgang bei 16 mm	100,0 M.-%
	Siebdurchgang bei 11,2 mm	96,2 M.-%
	Siebdurchgang bei 8 mm	59,6 M.-%
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	41,4 M.-%
	Siebdurchgang bei 2 mm	26,4 M.-%
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	11,5 M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	9,0 M.-%	
6	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	V_{min} 2,5
7	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	V_{max} 3,0
8	Bitumenausfüllungsgrad	84,5 %
9	Beständigkeit gegen bleibende Verformung	5,1 %
10	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD
11	Brandverhalten	NPD