

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

- Leistungserklärung Nr.:** RO-113015-20-21
- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** AC 11 D LW 70/100
- 2. Verwendungszweck(e):** Für Deckschichten, Binderschichten, Ausgleichsschichten und Tragschichten von Straßen 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:** EUROVIA Services GmbH
Abt. Zentrallabor
Rheinbabenstraße 75
46240 Bottrop
- 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
- 6.a) Harmonisierte Norm:** DIN EN 13108-1:2006 (D)
Notifizierte Stelle: GG-CERT e.V.
Kennnummer: 0785
- 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:

Bottrop, 25.02.2021



Knut Johannsen, Leiter Materialprüfanstalt



Wesentliches Merkmal		
	Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung	siehe 1, 2, 3, 4, 5
	Steifigkeit	siehe 1, 2, 3, 5, 6
	Beständigkeit gegen bleibende Verformung	siehe 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10
	Beständigkeit gegen Ermüdung	siehe 1, 2, 3, 5
	Griffigkeit	siehe 1, 2, 3, 6
	Beständigkeit gegen Abrieb	siehe 3, 6, 11
	Brandverhalten	siehe 12
	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	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{min} 1,0$
2	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{max} 2,5$
3	Bindemittelgehalt	6,2 M.-%
4	Wasserempfindlichkeit	NPD
5	Temperatur des Mischgutes	
6	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	98,5 M.-%
	Siebdurchgang bei 8 mm	81,1 M.-%
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	66,9 M.-%
	Siebdurchgang bei 2 mm	49,7 M.-%
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	11,4 M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	8,1 M.-%	
7	Hohlraumfüllungsgrad	88,0 %
8	fiktiver Hohlraumgehalt	NPD
9	Marshall-Werte	NPD
10	Beständigkeit gegen bleibende Verformung	NPD
11	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD
12	Brandverhalten	NPD