LEISTUNGSERKLÄRUNG

M83-A1-SM112SN1K20-240202

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes (Anm.: Asphaltmischgutsorte):

SMA 11 deck PmB 45/80-65, S2, GS, Faser, Ka20

---

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

M83-A1-SM112SN1K20-240202

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

Splittmastixasphalt
für den Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen

Einschränkung des Verwendungszwecks: oberste Schicht bei gestellter Anforderung an das Brandverhalten

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

AME Asphaltmischwerk Ennshafen GmbH
Arthur-Porr-Straße 2, A-4020 Linz

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

HMA AME Ennshafen
Geschäftsführer: Ing. Stefan Knoll
Rheinstraße 1, A-4470 Enns

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

System 2+ & System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Nr.: 1661
hat die Erstinspektion des Werkes und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung 1661-CPR- 0396 & 1661-CPR-0397 für die werkseigene Produktionskontrolle

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

harmonisierte technische Spezifikation gemäß ON EN 13108-5
siehe Seite 2

10. Die Leistung des Produktes 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:

AME
AME Asphaltmischwerk Ennshafen
GmbH & Co KG
Arthur - Porr - Straße 2, 4020 Linz
UID-Nr. ATU75858056

Linz, 02.02.2024	Ing. Stefan Knoll, Geschäftsführer	
Ort und Datum der Ausstellung	*Name und Funktion*	*Unterschrift*

Wesentliche Merkmale		Leistung		
Bindemittelgehalt, löslich	M.-%	5,4	bis	6,0
		$B_{min5,2}$		
Hohlraumgehalt Marshallprobekörper	V.-%	$V_{min3,5}$	–	$V_{max5,5}$
Stabilität Marshallprobekörper	kN	KLF	–	KLF
Fließwert Marshallprobekörper	mm	KLF	–	KLF
Marshall-Quotient	kN / mm	KLF		
Fiktiver Hohlraumgehalt	V.-%	KLF		
Hohlraumauffüllungsgrad	%	KLF	–	KLF
Wasserempfindlichkeit	ITSR %	KLF		
Beständigkeit gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B	WTS_{Luft} %	$WTS_{Luftmax0,15}$		
	PRD_{Luft} %	$PRD_{Luftmax5,0}$		
Bindemittelablauf	M.-%	$BD_{max0,6}$		
Bleibende Verformung - Eindringtiefe	mm	–	–	–
Bleibende Verformung - max. Zunahme	mm	–	–	–
Bleibende Verformung - max. dynamische Eindringtiefe	mm	–		
Affinität - Bedeckungsgrad	%	≥ 80		
Kornverlust	M.-%	–		
Brandverhalten	-	$A2_{fl}$ ohne weitere Brandausbreitung		
Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen	%	KLF		
Treibstoffbeständigkeit auf Flugplätzen	-	KLF		
Beständigkeit gegen Enteisungsmittel	-	KLF		
Gestein-Bitumenaffinität auf Flugplätzen	%	–		
Gefährliche Substanzen:		KLF		
Temperatur des Mischgutes	°C	150 bis 190		
Korngrößenverteilung				
Anteil ≤ 45,0 mm	M.-%	KLF		
Anteil ≤ 31,5 mm	M.-%	KLF		
Anteil ≤ 22,4 mm	M.-%	KLF		
Anteil ≤ 16,0 mm	M.-%	100		
Anteil ≤ 11,2 mm	M.-%	90 - 100		
Anteil ≤ 8,0 mm	M.-%	60 - 72		
Anteil ≤ 5,6 mm	M.-%	39 - 51		
Anteil ≤ 4,0 mm	M.-%	29 - 41		
Anteil ≤ 2,0 mm	M.-%	19 - 31		
Anteil ≤ 1,0 mm	M.-%	14 - 26		
Anteil ≤ 0,5 mm	M.-%	10 - 21		
Anteil ≤ 0,25 mm	M.-%	8 - 17		
Anteil ≤ 0,063 mm	M.-%	5,5 - 9,5		