

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gem. Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

Nr. 103-002

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

103-AC 32 T S mit Bitumen 30/45

2. Verwendungszweck (e):

Asphalttragschichtmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen

3. Hersteller:

**Asphaltbau und Mischwerke GmbH
Franziusstraße 7
60314 Frankfurt am Main
Tel. +49-69-490021
Fax: +49-69-432381
e-mail: ewald@asphaltbau.info**

4. Bevollmächtigter:

nicht zutreffend

5. System (e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6.a) Harmonisierte Norm:

EN 13108-1:2006/AC:2008

Notifizierte Stelle (n):

**Baustoffüberwachungsverein
Hessen - Rheinland-Pfalz e. V. (BÜV HR)
Friedrich-Ebert-Straße 11 - 13
67433 Neustadt/Weinstraße
Kennnummer 1284
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1284-CPR-H/047/1**

6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**

Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**

Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**

Notifizierte Stelle (n): **nicht zutreffend**

7. Erklärte Leistung (en):

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein 2. Steifigkeit 3. Widerstand gegen bleibende Verformungen 4. Ermüdungswiderstand 5. Griffbarkeit 6. Widerstand gegen Abrieb 7. Brandverhalten 8. Geräuschabsorption 9. Dauerhaftigkeit			
1, 2, 3, 4, 5, 8, 9	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung		3,9 M.-%	EN 13108-1:2006/AC:2008
2, 3, 5, 8, 9	Korngrößenverteilung			EN 13108-1:2006/AC:2008
	Siebdurchgang bei 45 mm	100,0 M.-%		
	Siebdurchgang bei 31,5 mm	98,7 M.-%		
	Siebdurchgang bei 22,4 mm	84,0 M.-%		
	Siebdurchgang bei 2 mm	37,1 M.-%		
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	8,0 M.-%		
	Siebdurchgang bei 0,063 mm	5,3 M.-%		
2, 3, 4, 5, 8, 9	Maximaler Hohlraumgehalt	MPK	$V_{\max 7,0}$	EN 13108-1:2006/AC:2008
	Minimaler Hohlraumgehalt	MPK	$V_{\min 5,0}$	
1, 2, 3, 4, 9	Temperatur des Asphaltmischgutes		$T_{\max} 195\text{ °C}$ $T_{\min} 155\text{ °C}$	EN 13108-1:2006/AC:2008
2, 3, 4, 5, 8, 9	Hohlraumausfüllungsgrad, angegeben*)		62,4 %	EN 13108-1:2006/AC:2008
3, 9	Widerstand gegen bleibende Verformung		NPD	EN 13108-1:2006/AC:2008
1, 9	Wasserempfindlichkeit		NPD	EN 13108-1:2006/AC:2008
1, 4, 9	Bindemittelablauf		NPD	EN 13108-1:2006/AC:2008
6, 9	Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen		NPD	EN 13108-1:2006/AC:2008
7, 9	Brandverhalten		NPD	EN 13108-1:2006/AC:2008

*) z. Z. noch NPD

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jürgen Ewald, Leiter der Mischanlage Frankfurt

Frankfurt, 26. Februar 2018

ppa. _____
(Unterschrift)