

**Leistungserklärung
Nr. 20032110**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**Asphaltdeckschicht AC 11 D S 50/70
AC 11 D S 50/70
EP Nr. 510121-2.1/16**

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

Für Asphaltdeckschichten von Straßen und sonstigen Verkehrsflächenbefestigungen

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

**Asphaltmischwerk Halle-Ammendorf
Chemiestraße 20 - 06132 Halle (Saale)
Tel. 0345 / 7797618
Fax 0345 / 7797608
info@gp-asphalt.de**

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

Entfällt

5. System oder Systeme zur Überwachung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 2+

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13108-5: 2006 und EN 13108-5:2006/AC:2008

Notifizierte Stelle:

**Die notifizierte Stelle für Produktzertifizierung
ZERTbauprüf GmbH mit der Kennnummer 2573
hat nach dem System 2+ sowohl die Erstinspektion und -beurteilung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle als auch die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und hat eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

Entfällt



**PAPENBURG
ASPHALTMISCHWERKE**

7. Erklärte Leistung
EP NR.: 510121-2.1/16 vom: 12.10.2016

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
1. Haftung des Bindemittels an der Gesteinskörnung			s. unten	
2. Steifigkeit			s. unten	
3. Beständigkeit gegen bleibende Verformungen			s. unten	
4. Beständigkeit gegen Ermüdung			s. unten	
5. Griffbarkeit			s. unten	
6. Beständigkeit gegen Abrieb			NPD	
7. Dauerhaftigkeit			s. unten	
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Bindemittelgehalt laut Erstprüfung	6,2	M-%	EN 13108-1
2, 3, 5, 6, 7	Korngrößenverteilung			
	Siebdurchgang bei 16,0 mm	100	M-%	
	Siebdurchgang bei 11,2 mm	99,1	M-%	
	Siebdurchgang bei 8,0 mm	77,7	M-%	
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	65,8	M-%	
	Siebdurchgang bei 2,0 mm	45,6	M-%	
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	9,2	M-%	
	Siebdurchgang bei 0,063 mm	7,9	M-%	
1, 2, 3, 4, 5, 7	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	V_{\min}	2,5 Vol.-%	
	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	V_{\max}	3,5 Vol.-%	
1, 2, 3, 4, 7	Temperatur des Asphaltmischgutes	T_{\min}	140 °C	
		T_{\max}	180 °C	
3, 7	Hohlraumfüllungsgrad		$VFB_{\min NR}$	
			$VFB_{\max NR}$	
3, 7	Fiktiver Hohlraumgehalt		$VMA_{\min NR}$	
3, 7	Beständigkeit gegen bleibende Verformung		keine Anforderung	
1, 7	Wasserempfindlichkeit		$ITSR_{NR}$	
6, 7	Beständigkeit gegen Abrieb durch Spike-Reifen		Abr_{NR}	

Die Leistungen des vorstehendes Produkts entspricht der erklärten Leistungen.
Für die Erstellung dieser 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:

M. Klamt-Eckstein, Laborleitung
(Name und Funktion)

Halle (Saale), 12.10.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

CE

2573

**Asphaltmischwerk Halle-Ammendorf
Chemiestraße 20 - 06132 Halle (Saale)**

09

Nr. 20032110

EN 13108-1

AC 11 D S 50/70

**Für Asphaltdeckschichten von Straßen und sonstigen
Verkehrsflächenbefestigungen**

Bindemittelgehalt laut Erstprüfung	6,2	M-%
Korngrößenverteilung		
Siebdurchgang bei 16,0 mm	100,0	M.-%
Siebdurchgang bei 11,2 mm	99,1	M.-%
Siebdurchgang bei 8,0 mm	77,7	M.-%
Siebdurchgang bei 5,6 mm	65,8	M.-%
Siebdurchgang bei 2,0 mm	45,6	M.-%
Siebdurchgang bei 0,125 mm	9,2	M.-%
Siebdurchgang bei 0,063 mm	7,9	M.-%
Minimaler Hohlraumgehalt MPK	2,5	Vol.-%
Maximaler Hohlraumgehalt MPK	3,5	Vol.-%
Temperatur des Asphaltmischgutes	140	°C
	180	°C