Asphalt & Recycling am Wetterberg GmbH & Co.KG Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach



# Leistungserklärung

(Nr.: 030225-02) (EP-Nr.: ARW/300/20)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) für das Produkt

**AC 22 B S** 

mit dem Bindemittel Straßenbaubitumen 25/55-55 A

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps (Material-Nr.:)

Kenncode (EP-Nr.)	Name
030225-02	AC 22 B S 25/55-55 A

## 2. Verwendungszweck

Asphaltbinderschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

#### 3. Hersteller

Firma:

Asphalt & Recycling am Wetterberg GmbH & Co.KG Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach Werk:

ARW Wetterberg Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach

4. System oder Systeme der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

## 5. a) Harmonisierte Norm:

DIN EN 13 108 - 1:2006 / AC: 2008

## 5.b) Notifizierte Stelle

Die Zertifizierte Stelle 1535, Straßenbaulabor, TU Dresden hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigungen der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

# 6. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistungen		Harmonisierte technische Spezifikation	
1. Ädhäsion zwisc	chen Bindemittel und Gestein	-		
2. Steifigkeit				
3. Widerstand gegen bleibende Verformungen				
4. Ermüdungswiderstand				
5. Griffigkeit			1	
6. Widerstand gegen Antrieb				
7. Brandverhalten				
8. Geräuschabsorption				
9. Dauerhaftigkei	t		1	
1,2,3,4,5,8,9 Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll)  4,4 M%			EN 13108-1	
	Korngrößenverteilung			
2,3,5,8,9	Siebdurchgang bei 31,5 mm	100,0 M%	EN 13108-1	
	Siebdurchgang bei 22,4 mm	99,6 M%		
	Siebdurchgang bei 16,0 mm	74,3 M%		
	Siebdurchgang bei 11,2 mm	60,2 M%		
	Siebdurchgang bei 8,0 mm	51,1 M%		
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	41,5 M%		
	Siebdurchgang bei 2,0 mm	28,4 M%		
	Siebdurchgang bei 1,0 mm	18,8 M%		
	Siebdurchgang bei 0,25 mm	10,6 M%		
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	8,2 M%		
	Siebdurchgang bie 0,063 mm	6,3 M%		
2,3,4,5,8,9	Hohlraumgehalt MPK	5,1 V%		
1,2,3,4,9	Temperatur des Asphaltmischgutes	Tmax: 190°C	EN 13108-1	
		Tmin: 150°C		
2,3,4,5,8,9	Hohlraumausfüllungsgrad	VFB	EN 13108-1	
3,9	Widerstand gegen bleibende	NPD		
	Verformung			
1,9	Wasserempfindlichkeit	NPD		
1,4,9	Bindemittelablauf	NPD	EN 13108-1	
6,9	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes- Reifen	NPD	EN 13108-1	
7,9	Brandverhalten	NPD	EN 13108-1	

NPD = No Performance Determined (keine Leistung festgestellt)

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Ebersbach, 24.04.2020 Ort und Datum der Ausstellung

Geschäftsführer Gerald Henkel