Kurz Gruppe ARW GmbH Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach



Leistungserklärung

(Nr.: 0311220-02) (EP-Nr.: ARW/301/22)

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

AC 11 B N

mit dem Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70

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

Kenncode (EP-Nr.)	Name
0311220-02	AC 11 B N 50/70

2. Verwendungszweck

Asphaltbinderschichten für Straßen und sonstige Verkehrsflächenbefestigungen

3. Hersteller

Firma:

Kurz Gruppe ARW GmbH 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 zwis	chen Bindemittel und Gestein		- Political Control	
2. Steifigkeit				
3. Widerstand ge	gen bleibende Verformungen			
4. Ermüdungswic				
5. Griffigkeit				
6. Widerstand ge	gen Antrieb			
7. Brandverhalte	n			
8. Geräuschabso	rption			
9. Dauerhaftigkei	t			
1,2,3,4,5,8,9 Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll)		4,9 M%	EN 13108-1	
	Korngrößenverteilung			
2,3,5,8,9	Siebdurchgang bei 16,0 mm	100,0 M%		
	Siebdurchgang bei 11,2 mm	97,6 M%		
	Siebdurchgang bei 8,0 mm	78,0 M%		
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	61,2 M%		
	Siebdurchgang bei 2,0 mm	40,5 M%	EN 13108-1	
	Siebdurchgang bei 1,0 mm	28,1 M%		
	Siebdurchgang bei 0,25 mm	11,5 M%		
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	8,9 M%		
	Siebdurchgang bie 0,063 mm	6,6 M%		
2,3,4,5,8,9	Hohlraumgehalt MPK	5,1 V%	EN 13108-1	
	Temperatur des Asphaltmischgutes	Tmax: 180°C	EN 13108-1	
		Tmin: 140°C		
2,3,4,5,8,9	Hohlraumausfüllungsgrad	VFB	EN 13108-1	
	Widerstand gegen bleibende	ALDD	EN 13108-1	
	Verformung	NPD		
1,9	Wasserempfindlichkeit	NPD	EN 13108-1	
1,4,9	Bindemittelablauf	NPD	EN 13108-1	
1	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-	s-	EN 13108-1	
	Reifen	NPD		
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, 02.06.2025 Ort und Datum der Ausstellung

Geschäftsführer Michel Kurz