Kurz Gruppe ARW GmbH Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach



Leistungserklärung

(Nr.: 0411220-02) (EP-Nr. ARW / 201 / 22)

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

AC 11 D N

mit dem Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70

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

Kenncode (EP-Nr.)	Name	
0411220-02	AC 11 D N 50/70	

2. Verwendungszweck

Asphaltdeckschicht 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			
2. Steifigkeit				
3. Widerstand ge	egen bleibende Verformungen			
1. Ermüdungswic				
. Griffigkeit				
6. Widerstand ge	egen Antrieb			
. Brandverhalte				
3. Geräuschabso	rption			
). Dauerhaftigke	it			
1,2,3,4,5,8,9 Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung (Soll) 6,1 M%			EN 13108-1	
	Korngrößenverteilung			
2,3,5,8,9	Siebdurchgang bei 16,00 mm	100,0 M%		
	Siebdurchgang bei 11,20 mm	98,0 M%		
	Siebdurchgang bei 8,0 mm	80,9 M%		
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	66,7 M%		
	Siebdurchgang bei 2,0 mm	50,5 M%		
	Siebdurchgang bei 1,00 mm	35,7 M%	EN 13108-1	
	Siebdurchgang bei 0,25 mm	14,8 M%		
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	11,6 M%		
	Siebdurchgang bie 0,063 mm	8,7 M%		
2,3,4,5,8,9	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	2,4 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	
3,9	Widerstand gegen bleibende Verformung	NPD	EN 13108-1	
1,9	Wasserempfindlichkeit	NPD	EN 12100 4	
1,4,9	Bindemittelablauf	NPD	EN 13108-1	
6.9	Widerstand gegen Abrieb durch Spikes-	INPU	NPD EN 13108-1 NPD 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