LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 344510/20241503

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 16 bin, PmB 45/80-65, H1, G4, RA10

Rezept Nr.: 344510

Verwendungszweck(e):

Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Für den Bau von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen, gemäß ÖN EN 13108-1 : 2008 Nicht geeignet für Objekte mit einer gesetzlichen Anforderung an das Brandverhalten.

Hersteller:

ASW Asphaltmischanlage Zams GmbH & Co KG Am Parges 3, A - 6511 ZAMS

Werk Zams

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13108-1: 2008

Notifizierte Stelle(n):

Austrian Standards plus Certification, Nr.: 0988

Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0530 für die werkseigene Produktionskontrolle - System 2+

Erklärte Leistung(en):

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der 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:

Paul Tschol

A - 6511 ZAMS

13. März 2024

1

Wesentliche Merkmale	Einheit	Deklarierte Bandbreite		
Löslicher Bindemittelgehalt	M%	4,3	bis	4,9
Hohlraumgehalt Probekörper	V%	V min 3,5	_	V max 5,5
Marshall - Stabilität	kN	_		_
Marshall - Fließwert	mm		_	_
Marshall-Quotient	kN / mm			
Fiktiver Hohlraumgehalt	V%		KLF	
Hohlraumauffüllungsgrad	%	KLF		KLF
Mindest - Wasserempfindlichkeit	%		KLF	
Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale proportionale Spurrinnentiefe	%	PRD Luft 5,0		
Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale Spurbildungsrate	mm/10 ³	WTS Luft max 0,1		
Bindemittelablauf	M%	_		
Bleibende Verformung - Eindringtiefe	mm	_	_	_
Bleibende Verformung - max. Zunahme	mm	_	_	_
Widerstand gegen bleibende Verformung U 2500max U 5000max	mm		_	
Affinität - Bedeckungsgrad	%	≥ 80		
Kornverlust	M%	_		
Brandverhalten	-			
Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen	%	KLF		
Treibstoffbeständigkeit auf Flugbetriebsflächen	-	KLF		
Beständigkeit gegen Enteisungsmittel - Flugbetriebsflächen	-	KLF		
Gestein-Bitumenaffinität auf Flugbetriebsflächen	%	_		
Qualitätsklasse gemäß RBV	-	Qualitätsklasse B-B a		
Temperatur des Mischgutes	°C	150 bis 190		
Korngrößenverteilu	ung			
Anteil ≤ 45,0 mm	M%			
Anteil ≤ 31,5 mm	M%			
Anteil ≤ 22,4 mm	M%	100		
Anteil ≤ 16,0 mm	M%	90	bis	100
Anteil ≤ 11,2 mm	M%	73	bis	85
Anteil ≤ 8,0 mm	M%	61	bis	73
Anteil ≤ 5,6 mm	M%		KLF	
Anteil ≤ 4,0 mm	M%	KLF		
Anteil ≤ 2,0 mm	M%	28	bis	40
Anteil ≤ 0,5 mm	M%	12	bis	24
	M%	3,5	bis	7,5