Bundesanstalt für Straßenwesen

Bundesanstalt für Straßenwesen • Postfach 10 01 50 • 51401 Bergisch Gladbach Telefon: +49 (0)2204/43-0 • Telefax: +49 (0)2204/43-1150 • Internet: www.bast.de



Zeugnis über die Prüfung eines Markierungssystems auf der Rundlaufprüfanlage der BASt (RPA) gemäß den ZTV M 13

Prüfnummer:	2021 1DH 02.12
-------------	----------------

1 ANTRAG		
Antragsteller	Kontur Sp. z o.o.	
Kontaktdaten Antragsteller	Woskrzenice Duze 132, PL - 21-500 Biala POLEN	
Antragssache	Prüfung eines Markierungssystems gemäß den "Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf Straßen ZTV M 13" unter Berücksichtigung der "Technischen Prüfbedingungen für Markierungssysteme TP M 18" und der "Technischen Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien TL M 06"	
2 PRÜFGEGENSTAND		
Markierungstyp	Typ II - Agglomerat-Markierungssystem für endgültige Markierungen	
2.1 MARKIERUNGSSTOFF		
Stoffbezeichnung	Ekvator Agglo	
Stoffhersteller	Kontur	
Stoffart	Thermoplastikmasse	
Verarbeitungstemperatur	200	
Materialmenge [kg/m²]	3,5	
2.2 NACHGESTREUTE BEISTO	PFFE	
Reflexkörperbezeichnung	DuoLux® 125 H1 425-850	
Reflexkörperhersteller	W.E.I.S.S.K.E.R.	
Reflexkörpermenge [g/m²]	450	
Griffigkeitsmittel	ohne	
CE-Zertifikat	0913-CPR-2019/02	

Die Applikation erfolgte nach Vorgabe des Antragstellers unter Angabe der o.g. technischen Daten in dessen Räumen unter der Aufsicht des Prüfdienstes der Deutschen Studiengesellschaft für Straßenmarkierungen e.V.

Applikationsverfahren	regelmäßige Agglomerate
Überdeckung im Neuzustand [%]	61

Bundesanstalt für Straßenwesen

Bundesanstalt für Straßenwesen • Postfach 10 01 50 • 51401 Bergisch Gladbach Telefon: +49 (0)2204/43-0 • Telefax: +49 (0)2204/43-1150 • Internet: www.bast.de



Prüfnummer: 2021 1DH 02.12

3 ERGEBNISSE DER PRÜFUNG				
3.1 Verkehrsklasse	P6			
3.2 Klassen der verkehrstechnischen Eigenschaften nach ZTV M 13				
	Neuzustand	Gebrauchszustand		
Griffigkeit	S 0	S 0		
Nachtsichtbarkeit, trocken	R 5	R 3		
Nachtsichtbarkeit, feucht	RW 6	RW 5		
Tagessichtbarkeit	Q 4	Q 4		

3.3 Weitere Anforderungen der ZTV M 13

Anforderungen Farbort	erfüllt
Überrollbarkeitsklasse	T 2
Verschleißfestigkeit, 90 % Restfläche	erfüllt
physikalisch-chemische Ur- musterprüfung	19.07.2021



4 ZUSAMMENFASSUNG DER PRÜFERGEBNISSE

Das geprüfte Markierungssystem erfüllt die Mindestanforderungen der ZTV M 13 für den Einsatz in Deutschland.

Bei der physikalisch-chemischen Urmusterprüfung durch die BASt wurden die Herstellerangaben bestätigt. Die Ergebnisse liegen bei der BASt vor.

Die Grundlage für die Erstellung dieses Prüfzeugnisses ist die zugehörige Prüfung der akkreditierten Prüfstelle Straßenausstattung nach DIN EN 13197 und DIN EN 1436.

Dieses Prüfzeugnis darf nur vollständig weitergegeben oder veröffentlicht werden. Die auszugsweise Weitergabe oder Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung der BASt.

Bergisch Gladbach, 06. September 2021

(J. Kübler) Leiterin Referat V4 Straßenausstattung