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 01.03

1 ANTRAG				
Antragsteller	Geveko Markings Denmark A/S			
Kontaktdaten Antragsteller	Longelsevej 34, DK - 5900 Rudkøbing DÄNEMARK			
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 - Markierungssystem mit groben Nachstreumitteln für endgültige Markierungen			
2.1 MARKIERUNGSSTOFF				
Stoffbezeichnung	ViaTherm			
Stoffhersteller	Geveko Markings			
Stoffart	Thermoplastikmasse			
Verarbeitungstemperatur [°C]	200			
Schichtdicke (Messkeil) [µm]	3.000			
2.2 NACHGESTREUTE BEIST	OFFE			
Bezeichnung	Ucme 1180-212 75%-25% F24 super REFLEKT			
Hersteller	Allglass			
Menge [g/m²]	350			
Griffigkeitsmittel	Korund			
Mischungsverhältnis	3:1			
CE-Zertifikat	1137-CPR-0484/81			
	abe des Antragstellers unter Angabe der o.g. technischen Daten in den ienst der Deutschen Studiengesellschaft für Straßenmarkierungen e.V.			
Applikationsverfahren	Vollstrich			

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



	2021 1DH 01	Prüfnummer:
--	-------------	-------------

3 ERGEBNISSE DER PRÜFUNG					
3.1 Verkehrsklasse	P6				
3.2 Klassen der verkehrstechnischen Eigenschaften nach ZTV M 13					
	Neuzustand	Gebrauchszustand			
Griffigkeit	≥ S 1	S 1			
Nachtsichtbarkeit, trocken	R 5	R 5			
Nachtsichtbarkeit, feucht	RW 3	RW 2			
Tagessichtbarkeit	Q 5	Q 5			

3.3 Weitere Anforderungen der ZTV M 13

Anforderungen Farbort	erfüllt
Überrollbarkeitsklasse	T 2
Verschleißfestigkeit, 90 % Restfläche	erfüllt
physikalisch-chemische Urmusterprüfung	22.06.2021



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, 10. August 2021, geändert am 12. Januar 2022

(J. Kübler) Leiterin Referat V4 Straßenausstattung