

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

Prüfnummer:	2021 1VF 07.07
-------------	----------------

1 ANTRAG

Antragsteller	Brite-Line Europe GmbH
Kontakt Daten Antragsteller	Bongard-und-Lind-Str. 1, 56414 Weroth
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 - Markierungsfolie mit groben Reflexkörpern und Griffigkeitsmitteln für vorübergehende Markierungen
----------------	--

2.1 MARKIERUNGSSTOFF

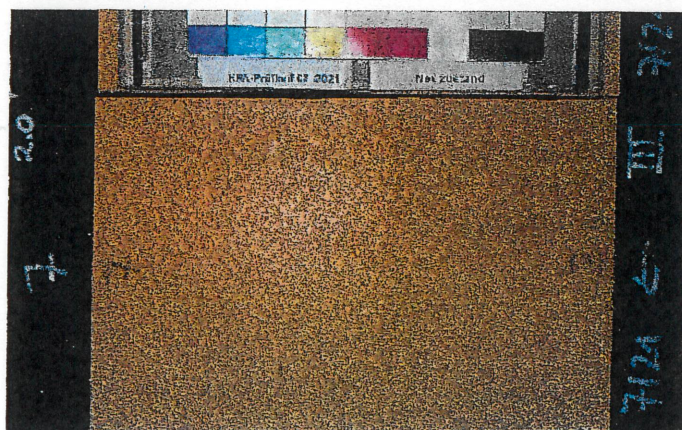
Folienbezeichnung	BLE KY
Folienhersteller	Brite-Line Technology Company Limited
Folienart	Folie, gummibasiert, gelb
Primer	P-20 AF/1
Foliendicke (Schieblehre) [µm]	1700

2.2 APPLIKATION

Die Applikation erfolgte nach Vorgabe des Antragstellers unter Angabe der o.g. technischen Daten in den Räumen und unter der Aufsicht der BAST.

Applikationsverfahren	aufgewalzt
-----------------------	------------

2.3 Foto



Prüfnummer:	2021 1VF 07.07
-------------	----------------

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 6	RW 6
Tagessichtbarkeit	Q 3	Q 3

3.3 Weitere Anforderungen der ZTV M 13

Anforderungen Farbort	erfüllt
Überrollbarkeitsklasse	T 1
Verschleißfestigkeit, 90 % Restfläche	erfüllt
physikalisch-chemische Urmusterprüfung	15.12.2021

4 ZUSAMMENFASSUNG DER PRÜFERGEBNISSE

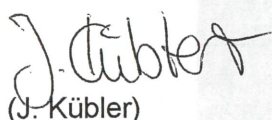
Das geprüfte Markierungssystem erfüllt die Mindestanforderungen der ZTV M 13 für den Einsatz in Deutschland.

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, 19. Januar 2022



(J. Kübler)
Leiterin Referat V4 Straßenausstattung