

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

<b>Prüfnummer:</b>	<b>2022 1DK 08.06</b>
--------------------	-----------------------

<b>1 ANTRAG</b>	
Antragsteller	<b>Kontur Sp. z o.o.</b>
Kontaktdaten Antragsteller	<b>Woskrzenice Duze 132, PL - 21-500 Biala, POLEN</b>
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“
<b>2 PRÜFGEGENSTAND</b>	
Markierungstyp	<b>Typ II - Agglomerat-Markierungssystem für endgültige Markierungen</b>
<b>2.1 MARKIERUNGSSTOFF</b>	
Stoffbezeichnung	<b>Konturplast 20</b>
Stoffhersteller	<b>Kontur Sp. z o.o.</b>
Stoffart	<b>kalthärtender Reaktivstoff (Kaltplastik)</b>
Rezeptansatzverhältnis	<b>Gemäß Herstellerangabe</b>
Materialmenge [kg/m <sup>2</sup> ]	<b>2,3</b>
<b>2.2 NACHGESTREUTE BEISTOFFE</b>	
Bezeichnung	<b>840-400 AC</b>
Hersteller	<b>Steklosfera SOOO</b>
Menge [g/m <sup>2</sup> ]	<b>450</b>
Griffigkeitsmittel	<b>ohne</b>
CE-Zertifikat	<b>1137 - CPR - 0499/81</b>
<b>2.3 APPLIKATION</b>	
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	<b>regelmäßige Agglomerate</b>
Überdeckung [%]	<b>75</b>

<b>Prüfnummer:</b>	<b>2022 1DK 08.06</b>
--------------------	-----------------------

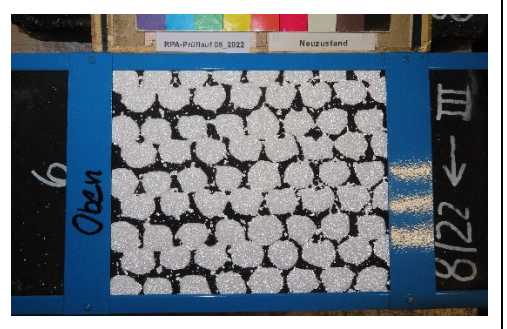
### 3 ERGEBNISSE DER PRÜFUNG

<b>3.1 Verkehrsklasse</b>	<b>P7</b>
---------------------------	-----------

### 3.2 Klassen der verkehrstechnischen Eigenschaften nach ZTV M 13

	Neuzustand	Gebrauchszustand
Griffigkeit	<b>S 0</b>	<b>S 0</b>
Nachtsichtbarkeit, trocken	<b>R 5</b>	<b>R 5</b>
Nachtsichtbarkeit, feucht	<b>RW 6</b>	<b>RW 6</b>
Tagessichtbarkeit	<b>Q 5</b>	<b>Q 5</b>

### 3.3 Weitere Anforderungen der ZTV M 13

Anforderungen Farbort	erfüllt	
Überrollbarkeitsklasse	<b>T 3</b>	
Verschleißfestigkeit, 90 % Restfläche	erfüllt	
physikalisch-chemische Urmusterprüfung	07.02.2023	

### 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, 09. März 2023

(J. Kübler)  
 Leiterin Referat V4 Straßenausstattung