

Bestätigung über die Prüfung eines Markierungssystems auf der Rundlaufprüfanlage der BAST (RPA) nach europäischen Normen

Prüfnummer: 2021 1DH 01.11

1. Antrag

Antragsteller: **IMS GmbH, Seiferitzer Allee 29, 08393 Merane**
 Antragssache: Prüfung eines Markierungssystems auf dem Verschleißsimulator nach DIN EN 13 197 (Ausgabe Juli 2014)
 Messung der Anforderungen an Markierungen nach DIN EN 1436 (Ausgabe März 2018)

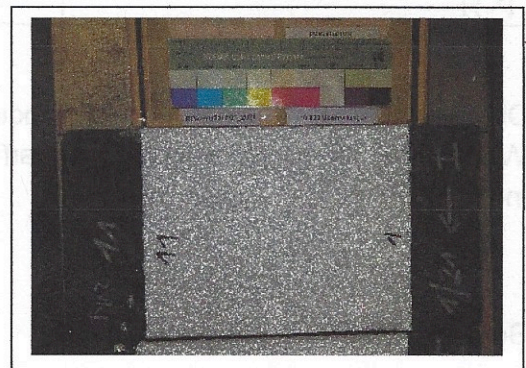
2. Prüfgegenstand

Die zur Applikation verwendeten Markierungsmaterialien wurden vom Antragsteller zur Verfügung gestellt. Die Applikation erfolgte nach Vorgabe des Antragstellers unter Angabe der nachfolgenden technischen Daten in den Räumen der BAST durch den Prüfdienst der Deutschen Studiengesellschaft für Straßenmarkierungen e.V. am 10.03.2021.

Appliziert wurde ein Typ II - Markierungssystem mit groben Nachstreumitteln für endgültige Markierungen aus Thermoplastikmasse.

Herstellerangaben zum Markierungsstoff:

	Schicht 1
Stoffbezeichnung	EcoTherm 200
Stoffhersteller	IMS GmbH
Verarbeitungstemperatur [°C]	170
Schichtdicke [µm]	3.000
Applikationsverfahren	Vollstrich



Herstellerangaben zu nachgestreuten Beistoffen

	Schicht 1
Bezeichnung	EHOSTAR 20 TRM SRT
Hersteller	PQ Sovitec
Griffigkeitsmittel	Cristobalit
Mischungsverhältnis	80 : 20
Menge [g/m²]	500
CE-Zertifikat	1137-CPR-0494/81

