

**Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen
Arbeitsgruppe Verkehrsführung und Verkehrssicherheit**

Technische Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien

TL M 06

Ausgabe 2006

Inhaltsübersicht

	Seite
1. Allgemeines	4
2. Begriffe	4
2.1 Markierungsstoffe für nicht vorgefertigte Markierungssysteme	5
2.1.1 Lösemittelhaltige Farben (High-Solid Farben)	5
2.1.1.1 Einkomponentige lösemittelarme Farben	5
2.1.1.2 Mehrkomponentige lösemittelarme Farben	5
2.1.2 Dispersionen	5
2.1.2.1 Dispersionsfarben	6
2.1.2.2 High-Solid Dispersionen	6
2.1.3 Reaktive Stoffe	6
2.1.3.1 Kalthärtende reaktive Stoffe (Kaltplastiken)	6
2.1.3.2 Energieinduziert härtende reaktive Stoffe	6
2.1.4 Thermoplastische Stoffe (Heissplastiken)	6
2.2 Markierungsstoffe für vorgefertigte Markierungssysteme	7
2.2.1 Folien	7
2.2.2 Systeme aus reaktiven Stoffen (Kaltplastiken)	7
2.2.3 Systeme aus thermoplastischen Stoffen (Heißplastiken)	7
2.3 Markierungselemente	7
2.3.1 Markierungsknöpfe	7
2.3.2 Sichtzeichen	7
2.4 Beistoffe	7
2.4.1 Voranstrichmittel (Primer)	7
2.4.2 Kleber	7
2.4.3 Verdünnungsmittel	7
2.4.4 Reflexkörper	8
2.4.5 Griffigkeitsmittel	8
2.4.6 Nachstreumittelgemische	8
3. Anforderungen	8
3.1 Allgemeine Anforderungen	8
3.2 Markierungsstoffe, Beistoffe und vorgefertigte Markierungen	8
3.3 Markierungsknöpfe	9
3.4 Sichtzeichen	9
4. Eignungsprüfungen	9
5. Lieferung	9
5.1 Eignungsnachweis	9
5.2 Kennzeichnung	9
5.3 Umweltschutz/Entsorgung/Wiederverwertbarkeit	10
6. Liste der angeführten Normen und Regelwerke	11
Anhang: Anforderungen an vorübergehende gelbe Markierungssysteme	12