



ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen

Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg

ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg



[Download ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen au ...pdf](#)



[Online lesen ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen **Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg**

312 Seiten

Kurzbeschreibung

Die neuen „Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf Straßen“, Ausgabe 2013 (ZTV M 13) nehmen sowohl Auftraggeber als auch Auftragnehmer durch zahlreiche Neuerungen stärker in die Pflicht.

Mit ARS Nr. 24/2013 hat das BMVI – damals noch BMVBS – die neuen ZTV M 13 bekanntgegeben. Im Gegensatz zu den ZTV M 02 behandelt das neue Regelwerk nicht nur endgültige weiße Markierungen, sondern auch vorübergehende gelbe Markierungen. Darüber hinaus gibt es aber noch weitere grundlegende Neuerungen, die in der Kommentierung eingehend behandelt und erläutert werden.

So wird z. B. bei den Anforderungen an die Tages- und Nachtsichtbarkeit von endgültigen Markierungen zwischen Anforderungen im Neuzustand und solchen im Gebrauchszustand unterschieden, um den üblichen Verschleiß angemessen zu berücksichtigen. Auch wird in den ZTV M 13 erstmals empfohlen, wann eine Fahrbahnmarkierung ihre Funktion nicht mehr erfüllt und deshalb erneuert werden sollte.

Ausführende Firmen, die im Geltungsbereich der ZTV M 13 arbeiten wollen, müssen sich zukünftig zertifizieren lassen und dabei nachweisen, dass sie alle Anforderungen erfüllen, die das neue Regelwerk an u.a. Maschinen und Personal stellt.

Ziel der Kommentierung ist es, insbesondere die zahlreichen Neuerungen eingehend zu erläutern und praxisgerechte Vorgehensweisen anzubieten. Auch Fragen, die sich bereits aus der praktischen Anwendungen der ZTV M 13 ergeben haben, werden aufgegriffen und behandelt. Neben der Kommentierung der einzelnen Textpassagen der ZTV M 13 werden aber auch weitergehende Hinweise gegeben und Zusammenhänge mit europäischen Normen und anderen Regelwerken aufgezeigt. Um einen vollständigen Überblick auf die wesentlichen Regelwerke zur Straßenmarkierung zu erhalten, wurden wichtige Inhalte aus den Technischen Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien (TL M 06)", den "Hinweisen zu Markierungen auf neuen Fahrbahnoberflächen" sowie (vollständig) die "Richtlinien für die Markierung von Straßen" (RMS-1 und RMS-2) mit in das Werk integriert.

Download and Read Online ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg #86KX0IRSDQH

Lesen Sie ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg für online ebook ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg Kostenlose PDF downloaden, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg Bücher online zu lesen. Online ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg ebook PDF herunterladen ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg Doc ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg Mobipocket ZTV M 13 - Handbuch und Kommentar: Markierungen auf Straßen von Claudia Drewes, Dieter John, Hans-Hubert Meseberg EPub