

DIN EN 1463-2:2021-07 (D)

Straßenmarkierungsmaterialien - Retroreflektierende Markierungsknöpfe - Teil 2: Feldprüfungen; Deutsche Fassung EN 1463-2:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüffelder und Prüfbedingungen	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Gestaltungseigenschaften und Lage des Prüffelds	5
4.3 Wetterbedingungen.....	6
4.4 Verkehrsbedingungen	6
4.5 Oberflächenbeschaffenheit	7
5 Organisation der Feldprüfungen.....	7
5.1 Dauer	7
5.2 Längsanordnung der Prüfmuster.....	7
6 Applikation von Markierungsknöpfen.....	8
6.1 Technische Spezifikationen	8
6.2 Anzahl der Markierungsknöpfe.....	8
6.3 Farbe der Retroreflektoren	8
6.4 Zeiträume der Applikation.....	8
6.5 Geeignete Bedingungen für die Applikation.....	8
7 Messungen der Leistungskenngrößen	9
7.1 Allgemeines.....	9
7.2 Schritt 1: Prüfung bei Tageslicht	9
7.3 Schritt 2: Prüfung bei Nacht.....	9
7.4 Schritt 3: Erste Bewertung.....	10
7.5 Schritt 4: Auswahl der Prüfknöpfe für die photometrische Prüfung.....	10
7.6 Schritt 5: Prüfung der ausgewählten Prüfknöpfe	10
7.6.1 Allgemeines.....	10
7.6.2 Messdurchführung.....	10
7.6.3 Messung der Nachtsichtbarkeit	11
8 Einzelprüfbericht	11
8.1 Klassifikation der Ergebnisse.....	11
8.2 Mindestanforderungen an den Prüfbericht.....	11
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüffeld-Bewertungsformulars.....	13
Anhang B (informativ) Beispiel eines Prüfberichts.....	16
Anhang C (informativ) Standardisierte Dokumentation von Wetterbedingungen mithilfe der Köppen-Klassifizierung.....	17
Literaturhinweise	18