DIN 67520:2013-10 (D)

Retroreflektierende Materialien zur Verkehrssicherung - Lichttechnische Mindestanforderungen an Reflexstoffe

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Lichttechnische Mindestanforderungen 6

5 Mess- und Prüfverfahren 11
5.1 Lichttechnische Bewertung von retroreflektierenden Materialien 11
5.1.1 Allgemeines 11
5.1.2 Rückstrahlwert R 11
5.1.3 Spezifischer Rückstrahlwert RA 12
5.1.4 Winkel 12
5.2 Farben von retroreflektierenden Materialien 13
5.3 Messung 13
5.3.1 Beleuchtung und Winkelbereiche 13
5.3.2 Photometerkopf 14
5.3.3 Messgeometrie 14

Anhang A (informativ) Reflexfolien-Aufbau 15

Anhang B (informativ) Mindestwerte für spezifische Rückstrahlwerte RA unbedruckter und lasurbedruckter Reflexstoffe RA3A für den Anleuchtungswinkel 1 = 40° 17

Literaturhinweise 19