

DIN EN 40-7:2003-06 (D)

Lichtmaste - Teil 7: Anforderungen an Lichtmaste aus faserverstärktem Polymerverbundstoff; Deutsche Fassung EN 40-7:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	5
5 Werkstoffe	5
6 Maße	6
7 Bemessung	6
8 Konstruktion und Eigenschaften	6
9 Verbindungen	6
10 Schlagfestigkeit	7
11 Innere Oberfläche und scharfe Kanten	7
12 Korrosionsschutz	7
13 Kennzeichnung	7
14 Konformitätsbeurteilung	8
15 Annahmekriterien	10
16 Wiederholungsprüfung	11
17 Verhalten bei Fahrzeugaufprall -- passive Sicherheit	11
Anhang A (informativ) Bestandteile und Eigenschaften von Fasern	12
Anhang B (normativ) Bemessung von Lichtmasten aus faserverstärktem Polymerverbundstoff	14
Anhang C (normativ) Bestimmung der charakteristischen Eigenschaften	17
Anhang D (informativ) Korrosionsschutz für Lichtmaste aus faserverstärktem Polymerverbundstoff	18
Anhang E (normativ) Erstprüfung	19
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	20