

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Vorwort..... | 2 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Spezifikationen | 5 |
| 3.1 Allgemeines | 5 |
| 3.2 Abmessungsbezogene Anforderungen | 5 |
| 3.3 Mechanische Anforderungen..... | 6 |
| 3.4 Übertragungsanforderungen | 6 |
| 3.5 Umweltaforderungen | 7 |
| Anhang A (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A3a | 8 |
| Anhang B (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A3b | 9 |
| Anhang C (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A3c | 10 |
| Anhang D (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A3d | 12 |
| Literaturhinweise..... | 14 |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen | 15 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 – Relevante abmessungsbezogene Eigenschaften und Messverfahren | 5 |
| Tabelle 2 – Gemeinsame Anforderungen an Fasern der Kategorie A3 | 5 |
| Tabelle 3 – Zusätzliche, in den Familienspezifikationen festzulegende Anforderungen | 5 |
| Tabelle 4 – Relevante mechanische Eigenschaften und Prüfverfahren..... | 6 |
| Tabelle 5 – Gemeinsame Anforderungen für Fasern der Kategorie A3 | 6 |
| Tabelle 6 – Relevante Übertragungseigenschaften und Messverfahren | 7 |
| Tabelle 7 – Zusätzliche Übertragungsanforderungen, die in den Familienspezifikationen festzulegende sind..... | 7 |
| Tabelle 8 – Relevante Umwelteigenschaften und Prüfverfahren | 7 |
| Tabelle A.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A3a | 8 |
| Tabelle A.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A3a..... | 8 |
| Tabelle A.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A3a..... | 8 |
| Tabelle B.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A3b | 9 |
| Tabelle B.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A3b..... | 9 |
| Tabelle B.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A3b..... | 9 |
| Tabelle C.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A3c | 10 |
| Tabelle C.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A3c..... | 10 |
| Tabelle C.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A3c..... | 10 |
| Tabelle C.4.1 – Umweltprüfungen | 11 |
| Tabelle C.4.2 – Gemessene Eigenschaften | 11 |
| Tabelle D.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A3d | 12 |
| Tabelle D.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A3d..... | 12 |
| Tabelle D.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A3d | 12 |
| Tabelle D.4.1 – Umweltprüfungen | 13 |
| Tabelle D.4.2 – Gemessene Eigenschaften | 13 |