

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 Umwelanforderungen	7
Anhang A (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A2a	8
Anhang B (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A2b	10
Anhang C (normativ) Familienspezifikationen für Mehrmodenfasern der Kategorie A2c	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 für Fasern der Kategorie A2	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 A2	6
Tabelle 6 – Relevante Übertragungseigenschaften und Messverfahren	6
Tabelle 7 – Gemeinsame Anforderungen für Fasern der Kategorie A2	7
Tabelle 8 – Relevante Umwelteigenschaften und Prüfverfahren	7
Tabelle A.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A2a	8
Tabelle A.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A2a.....	8
Tabelle A.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A2a.....	8
Tabelle A.4.1 – Umweltprüfungen	9
Tabelle A.4.2 – Gemessene Eigenschaften	9
Tabelle B.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A2b	10
Tabelle B.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A2b.....	10
Tabelle B.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A2b.....	10
Tabelle B.4.1 – Umweltprüfungen	11
Tabelle B.4.2 – Gemessene Eigenschaften	11
Tabelle C.1 – Abmessungsbezogene Anforderungen für Fasern der Kategorie A2c	12
Tabelle C.2 – Mechanische Anforderungen für Fasern der Kategorie A2c.....	12
Tabelle C.3 – Übertragungsanforderungen für Fasern der Kategorie A2c.....	12
Tabelle C.4.1 – Umweltprüfungen	13
Tabelle C.4.2 – Gemessene Eigenschaften	13