

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort zu A1.....	3
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Bezeichnung.....	6
4 Anforderungen: Rohmaterial.....	6
4.1 Glimmerpapier.....	6
4.2 Polyesterfolie.....	6
4.3 Epoxidharz.....	7
5 Anforderungen: Zusammensetzung und Grenzabweichungen.....	7
6 Anforderungen an das Material (im Anlieferungszustand).....	7
6.1 Allgemeines.....	7
6.2 Breite.....	7
6.3 Dicke.....	7
6.4 Länge.....	8
6.5 Kerne.....	8
6.6 Verbindungsstellen.....	8
6.7 Steifigkeit.....	8
6.8 Harzfluss.....	8
7 Anforderungen an das Material nach dem Härten.....	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Biegefestigkeit in Maschinenrichtung.....	8
7.3 Elastizitätsmodul.....	8
7.4 Durchschlagfestigkeit.....	9
7.5 Dielektrischer Verlustfaktor/Temperaturcharakteristik bei 48 Hz bis 62 Hz.....	9
7.6 Thermisches Langzeitverhalten.....	9
8 Verpackung.....	9
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen.....	10
Tabelle 1 – Stoffzusammensetzung.....	6
Tabelle 2 – Grenzabmaße der Breite.....	7
Tabelle 3 – Bestimmungen des dielektrischen Verlustfaktors.....	9