

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Prüfaufbau	4
3.1 Allgemeines	4
3.2 Faserabwicklung	5
3.3 Nachweisbereich	5
3.4 Faseraufwicklung	5
3.5 Belastung und Entlastung	5
3.6 Kleinste Biegeradien	5
3.7 Typische Maschinenbauarten	5
4 Vorbereitung der Proben	8
5 Durchführung der Prüfung	8
6 Berechnungen – Kompensation des Lastaufnahmeanteils der Beschichtung	8
7 Prüfergebnisse	9
7.1 Prüfanforderung	9
7.2 Erforderliche Angaben	9
7.3 Optionale Angaben	9
8 Spezifikationsangaben	9
Literaturhinweise	10
Bilder	
Bild 1 – Bauart mit gebremster Seilscheibe	6
Bild 2 – Bauart mit Eigenmasse	7