

Inhalt

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