

**Inhalt**

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kabelkonstruktion .....	4
4.1 Leiter.....	4
4.2 Isolierung .....	5
4.3 Verseilelemente .....	5
4.4 Kennzeichnung der Verseilelemente.....	5
4.5 Schirmung der Verseilelemente .....	5
4.6 Kabelaufbau.....	5
4.7 Füllstoffe .....	5
4.8 Zwickelfüller .....	5
4.9 Schirmung der Kabelseele .....	5
4.10 Feuchtigkeitssperre .....	5
4.11 Seelenbewicklung.....	5
4.12 Kabelmantel.....	5
5 Prüfungen und Anforderungen für das Kabel.....	6
5.1 Elektrische Prüfungen .....	6
5.2 Mechanische Prüfungen .....	8
5.3 Prüfungen auf Umgebungseinflüsse .....	9
5.4 Prüfungen zum Brandverhalten.....	9