

## Inhalt

Abschnitt	Seite
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	4
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	4
<b>3 Definitionen</b> .....	4
<b>4 Allgemeine Anforderungen</b> .....	4
<b>5 Allgemeine Anmerkungen zu den Prüfungen</b> .....	5
<b>6 Klassifizierung</b> .....	5
<b>7 Kennzeichnung und Dokumentation</b> .....	6
<b>8 Aufbau</b> .....	7
<b>9 Mechanische Eigenschaften</b> .....	7
9.1 Anforderungen .....	7
9.2 Prüfung der Mindestinstallationstemperatur für Kabelbinder .....	7
9.3 Prüfung der Mindestanwendungstemperatur für Kabelbinder .....	7
9.4 Schleifen-Zugfestigkeitsprüfung .....	8
9.5 Belastungsprüfung und Wärmealterungsprüfung für Befestigungsteile .....	8
9.6 Temperaturzyklenprüfung für Kabelbinder .....	8
9.7 Temperaturzyklenprüfung für Befestigungsteile .....	9
9.8 Statische Belastungsprüfung für Kabelbinder .....	9
<b>10 Brandbeitrag</b> .....	9
<b>11 Umwelteinflüsse</b> .....	9
11.1 UV-Beständigkeit .....	9
11.2 Korrosionsbeständigkeit .....	9
Bild 1 – Prüfgerät für die Kabelbinder-Schlagprüfung .....	11
Bild 2 – Prüfdorn für die Prüfung der Kabelbinder .....	12
Bild 3 – Typische Anordnung für den Prüfaufbau für die Prüfung der Befestigungsteile .....	13
Bild 4 – Anordnung für die Prüfung mit Nadelflamme .....	14