

Inhalt

	Seite
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Probekörper .....	8
4.1 Vorbereitung der Probekörper .....	8
4.2 Maße der Probekörper .....	8
4.3 Prüfung von Werkstoffzusammensetzungen .....	8
4.3.1 Allgemeines .....	8
4.3.2 Dichte, Schmelze-Massenfluss und Füllstoffe/Verstärkungen .....	9
4.3.3 Farbe .....	9
5 Prüfgerät .....	9
6 Nachprüfung des Temperaturmesssystems .....	9
7 Konditionierung und Prüfbedingungen .....	9
7.1 Konditionierung der Probekörper .....	9
7.2 Konditionierung des Seidenpapiers und der Holzplatte .....	9
7.3 Prüfbedingungen .....	10
8 Durchführung der Prüfung .....	10
8.1 Allgemeines .....	10
8.2 Anfangswerte der Prüftemperatur .....	10
8.3 Prüftemperaturen .....	10
9 Beobachtungen und Messungen .....	11
9.1 Anfangsbeobachtungen .....	11
9.2 Prüfungsbeobachtungen .....	11
10 Auswertung der Prüfergebnisse .....	11
10.1 Prüfkriterien .....	11
10.2 Glühdrahtbrennbarkeitsindex (GWFI) .....	11
11 Prüfbericht .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Anfängliche Prüftemperaturen .....	10