

# E DIN EN ISO 22007-6:2014-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-09-26

**Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit und der Temperaturleitfähigkeit -  
Teil 6: Vergleichsmethoden für geringe Wärmeleitfähigkeit unter Anwendung einer  
Temperaturanpassungsmethode (ISO 22007-6:2014); Deutsche Fassung FprEN ISO  
22007-6:2014**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort .....</b>	<b>3</b>
<b>Einleitung .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>5</b>
<b>4 Kurzbeschreibung .....</b>	<b>6</b>
<b>5 Prüfeinrichtung .....</b>	<b>8</b>
<b>6 Probekörper .....</b>	<b>9</b>
<b>6.1 Messtemperatur .....</b>	<b>9</b>
<b>6.2 Geometrie des Sondenmaterials .....</b>	<b>10</b>
<b>6.3 Größe der Probekörperoberfläche .....</b>	<b>10</b>
<b>6.4 Probekörperdicke .....</b>	<b>10</b>
<b>7 Durchführung .....</b>	<b>10</b>
<b>8 Darstellung der Ergebnisse .....</b>	<b>11</b>
<b>8.1 Graphische Darstellung .....</b>	<b>11</b>
<b>8.2 Verifizierung .....</b>	<b>12</b>
<b>9 Prüfbericht .....</b>	<b>12</b>
<b>Anhang A (informativ) Ergebnisse der Wärmeleitfähigkeit von Schaumkunststoffen .....</b>	<b>13</b>
<b>Anhang B (informativ) Unendliche Dicke .....</b>	<b>15</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>16</b>