

# DIN EN 6064:2018-03 (D/E)

**Luft- und Raumfahrt - Analyse von nichtmetallischen Werkstoffen (gehärtet) zur Bestimmung des Vernetzungsgrades durch dynamische Differenzkalorimetrie (DSC); Deutsche und Englische Fassung EN 6064:2017**

**Aerospace series - Analysis of non-metallic materials (cured) for the determination of the extent of cure by Differential Scanning Calorimetry (DSC); German and English version EN 6064:2017**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Symbole und Begriffe.....	4
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens.....	5
5 Bezeichnung des Verfahrens.....	5
6 Prüfgerät.....	5
7 Probekörper.....	6
8 Durchführung.....	7
9 Auswertung.....	8
10 Prüfbericht.....	8
Anhang A (informativ) Geräte.....	10
A.1 Mettler TA 3000/TA 2100 - DSC 20/DSC 30.....	10
A.2 DuPont 9900.....	10
A.3 Perkin Elmer DSC 2/DSC 4/DSC 7.....	10

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
European foreword .....	3
<b>1</b> <b>Scope</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b> <b>Normative references</b> .....	<b>4</b>
<b>3</b> <b>Symbols and definitions</b> .....	<b>4</b>
<b>4</b> <b>Principle of the method</b> .....	<b>4</b>
<b>5</b> <b>Designation of the method</b> .....	<b>5</b>
<b>6</b> <b>Apparatus</b> .....	<b>5</b>
<b>7</b> <b>Test specimens</b> .....	<b>6</b>
<b>8</b> <b>Procedure</b> .....	<b>7</b>
<b>9</b> <b>Presentation of the results</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b> <b>Test report</b> .....	<b>8</b>
<b>Annex A (informative) Equipment</b> .....	<b>11</b>
<b>A.1</b> <b>Mettler TA 3000/TA 2100 - DSC 20/DSC 30</b> .....	<b>11</b>
<b>A.2</b> <b>DuPont 9900</b> .....	<b>11</b>
<b>A.3</b> <b>Perkin Elmer DSC 2/DSC 4/DSC 7</b> .....	<b>11</b>