

# DIN EN ISO 105-B02:2013-09 (D)

**Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B02: Farbechtheit gegen künstliches Licht: Xenonbogenlicht (ISO 105-B02:2013); Deutsche Fassung EN ISO 105-B02:2013**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Geräte und Materialien</b> .....	<b>6</b>
<b>5.1 Referenzmaterialien</b> .....	<b>6</b>
<b>5.2 Laborgeräte für die Belichtung</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Herstellen der Messproben</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Belichtungsbedingungen</b> .....	<b>9</b>
<b>8 Durchführung</b> .....	<b>11</b>
<b>8.1 Konfiguration des Geräts</b> .....	<b>11</b>
<b>8.2 Einstellung der effektiven Feuchtigkeit (siehe Abschnitt 7 und Anhang E)</b> .....	<b>11</b>
<b>8.3 Belichtungsverfahren</b> .....	<b>12</b>
<b>9 Bewertung der Farbechtheit</b> .....	<b>20</b>
<b>10 Prüfbericht</b> .....	<b>22</b>
<b>Anhang A (normativ) Anforderungen an Geräte zur Belichtung mit Xenonbogenlampen</b> .....	<b>24</b>
<b>Anhang B (normativ) Verfahren zum Messen der Gleichförmigkeit der Bestrahlungsstärke in der Belichtungsfläche der Messprobe (nur für Gerätehersteller)</b> .....	<b>27</b>
<b>Anhang C (informativ) Belichtungsäquivalente für die blauen Lichtecheitstypen aus Wolle L2 bis L9</b> .....	<b>29</b>
<b>Anhang D (informativ) Allgemeine Information zur Lichtecheit</b> .....	<b>30</b>
<b>Anhang E (informativ) Anleitungen zur Prüfdurchführung</b> .....	<b>32</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>41</b>