

# DIN 17851:2023-10 (D)

## Titanlegierungen - Chemische Zusammensetzung

---

<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 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Bezeichnung</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Chemische Zusammensetzung</b> .....	<b>4</b>
<b>5.1 Schmelzenanalyse</b> .....	<b>4</b>
<b>5.2 Stückanalysen</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Halbzeugarten</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Prüfung der Zusammensetzung</b> .....	<b>8</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Chemische Zusammensetzung von Titanlegierungen, niedriglegiert, nach der Schmelzenanalyse</b> .....	<b>5</b>
<b>Tabelle 2 — Chemische Zusammensetzung von Titanlegierungen, hochlegiert, nach der Schmelzenanalyse</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabelle 3 — Grenzabweichungen der Stückanalyse von den Grenzwerten der Schmelzenanalyse nach Tabelle 1 und Tabelle 2</b> .....	<b>7</b>
<b>Tabelle 4 — Halbzeugarten</b> .....	<b>8</b>