

# DIN 24531-2:2007-08 (D)

## Roste als Stufen - Teil 2: Blechprofilroste aus metallischen Werkstoffen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Maße und Toleranzen</b> .....	<b>5</b>
4.1 Maßbezeichnung .....	5
4.2 Vorzugsmaße .....	7
4.3 Toleranzen .....	9
<b>5 Werkstoffe</b> .....	<b>9</b>
<b>6 Korrosionsschutz</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Ausführung</b> .....	<b>9</b>
<b>8 Befestigung</b> .....	<b>10</b>
<b>9 Zulässige Belastung</b> .....	<b>10</b>
<b>10 Bestellangaben</b> .....	<b>10</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>11</b>
 <b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Beispielhafte Darstellung einer Blechprofilroststufe</b> .....	<b>5</b>
<b>Bild 2 — Seitenblech einer Blechprofilroststufe bei Ersatz von Gitterroststufen nach DIN 24531-1</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 3 — Beispielhafte Darstellung eines Seitenbleches einer Blechprofilroststufe</b> .....	<b>6</b>
 <b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren Stahl nach DIN EN 10025 (alle Teile), z. B. Werkstoff S 235JR</b> .....	<b>7</b>
<b>Tabelle 2 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren nichtrostenden Stahl nach DIN EN 10088 (alle Teile), z. B. Werkstoff X5CrNi 18 10 (1.4301)</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 3 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbares Aluminium nach DIN EN 485 (alle Teile) und DIN EN 573 (alle Teile), z. B. Werkstoff AlMg3 G22</b> .....	<b>9</b>