

# DIN 24537-1:2006-04 (D)

## Roste als Bodenbelag - Teil 1: Gitterroste aus metallischen Werkstoffen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Maße .....	5
5 Werkstoffe .....	6
6 Korrosionsschutz .....	6
6.1 Allgemeines .....	6
6.2 Stahl .....	7
6.3 Edelstahl .....	7
6.4 Aluminium .....	7
7 Ausführung .....	7
8 Befestigung .....	7
9 Zulässige Belastung .....	7
10 Bezeichnung und Bestellangaben .....	10
Literaturhinweise .....	11
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Ausführung SP Schweißpressrost .....	5
Bild 2 — Ausführung P Pressrost .....	6
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Gewichte, Maße .....	6
Tabelle 2 — Tragfähigkeit – Schweißbarer Stahl nach DIN EN 10025, z. B. Werkstoff S 235 JR .....	8
Tabelle 3 — Tragfähigkeit – Schweißbarer Edelstahl nach DIN EN 10088 (alle Teile), z. B. X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571) .....	9
Tabelle 4 — Tragfähigkeit – Schweißbares Aluminium nach DIN EN 485 und DIN EN 573, z. B. AlMg 3 G 22 .....	10