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

Bilder

Bild 1 — Ausführung SP Schweißpressrost ... 5

Bild 2 — Ausführung P Pressrost ... 6

Tabellen

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