DIN 24531-1:2006-04 (D)

Roste als Stufen - 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 ... 10

6 Korrosionsschutz ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Stahl ... 10
6.3 Edelstahl ... 10
6.4 Aluminium ... 10

7 Ausführung ... 11

8 Befestigung ... 11

9 Zulässige Belastung ... 11

10 Bezeichnung und Bestellangaben ... 11

Literaturhinweise ... 12

Bilder

Bild 1 — Ausführung SP Schweißpressrost ... 6

Bild 2 — Ausführung P Pressrost ... 7

Tabellen

Tabelle 1 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren Stahl nach DIN EN 10025, z. B. Werkstoff S 235JR ... 8

Tabelle 2 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren Edelstahl nach DIN EN 10088 (alle Teile), z. B. X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571) ... 9

Tabelle 3 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbares Aluminium nach DIN EN 485 und DIN EN 573, z. B. AlMg 3 G22 ... 10