DIN EN ISO 24034:2005-12 (D)

Schweißzusätze - Massivdrähte und -stäbe zum Schmelzschweißen von Titan und Titanlegierungen - Einteilung (ISO 24034:2005); Deutsche Fassung EN ISO 24034:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Einteilung ... 5

4 Kennzeichnungen und Anforderungen ... 5
4.1 Kurzzeichen für die Produktform ... 5
4.2 Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung ... 5
4.3 Rundungsregel ... 6

5 Mechanische Eigenschaften ... 6

6 Chemische Analyse ... 6

7 Wiederholungsprüfung ... 6

8 Technische Lieferbedingungen ... 6

9 Bezeichnung ... 10

Anhang A (informativ) Beschreibung der Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung ... 11
A.1 Allgemein ... 11
A.2 Legierungsgruppe 01 ... 11
A.3 Legierungsgruppe 22 ... 11
A.4 Legierungsgruppe 24 ... 11
A.5 Legierungsgruppe 34 ... 11
A.6 Legierungsgruppe 35 ... 12
A.7 Legierungsgruppe 46 ... 12
A.8 Legierungsgruppe 48 ... 12
A.9 Legierungsgruppe 51 ... 12
A.10 Legierungsgruppe 63 ... 12
A.11 Legierungsgruppe 64 ... 12