

DIN EN ISO 24034:2011-01 (D)

Schweißzusätze - Massivdrahtelektroden, Massivdrähte und Massivstäbe zum Schmelzschweißen von Titan und Titanlegierungen - Einteilung (ISO 24034:2010); Deutsche Fassung EN ISO 24034:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Einteilung	5
4 Kennzeichen und Anforderungen	5
4.1 Kurzzeichen für die Produktform	5
4.2 Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung	5
5 Mechanische Eigenschaften	6
6 Chemische Analyse	6
7 Rundungsregel	6
8 Wiederholungsprüfung	6
9 Technische Lieferbedingungen	6
10 Bezeichnung	10
Anhang A (informativ) Erläuterung 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	12
A.6 Legierungsgruppe 35	12
A.7 Legierungsgruppe 42	12
A.8 Legierungsgruppe 46	12
A.9 Legierungsgruppe 48	12
A.10 Legierungsgruppe 51	12
A.11 Legierungsgruppe 63	12
A.12 Legierungsgruppe 64	12
A.13 Legierungsgruppe 82	13
A.14 Legierungsgruppe 84	13
A.15 Legierungsgruppe 86	13
Anhang B (informativ) Entsprechende nationale Bezeichnungen	14
Literaturhinweise	16