DIN EN ISO 12153:2012-07 (D)

Schweißzusätze - Fülldrahtelektroden zum Metall-Lichtbogenschweißen mit und ohne Gasschutz von Nickel und Nickellegierungen - Einteilung (ISO 12153:2011); Deutsche Fassung EN ISO 12153:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Einteilung 4

4 Kennzeichen und Anforderungen 5

4.1 Kurzzeichen für das Produkt/den Schweißprozess 5

4.2 Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung des reinen Schweißgutes 5

4.3 Kennzeichen für den Typ der Fülldrahtelektroden 5

4.4 Kennzeichen für das Schutzgas 5

4.5 Kennziffer für die Schweißposition 5

5 Chemische Analyse 5

6 Mechanische Eigenschaften des reinen Schweißguts 10

7 Verfahren zum Runden 10

8 Wiederholungsprüfungen 11

9 Technische Lieferbedingungen 11

10 Beispiel für die Bezeichnung 12

Anhang A (informativ) **Entsprechende nationale Festlegungen** 13