

E DIN EN ISO 12153:2022-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-01-21

Schweißzusätze - Fülldrahtelektroden zum Metall-Lichtbogenschweißen mit und ohne Gasschutz von Nickel und Nickellegierungen - Einteilung (ISO/DIS 12153:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12153:2022

Welding consumables - Tubular cored electrodes for gas shielded and non-gas shielded metal arc welding of nickel and nickel alloys - Classification (ISO/DIS 12153:2022); German and English version prEN ISO 12153:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Einteilung.....	5
5 Kurzzeichen und Anforderungen.....	6
5.1 Kurzzeichen für das Produkt/den Schweißprozess.....	6
5.2 Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung des reinen Schweißgutes	6
5.3 Kurzzeichen für den Typ der Fülldrahtelektroden	6
5.4 Kurzzeichen für das Schutzgas.....	6
5.5 Kurzzeichen für die Schweißposition	6
6 Chemische Analyse	6
7 Mechanische Eigenschaften des reinen Schweißguts.....	11
8 Verfahren zum Runden	12
9 Wiederholungsprüfungen	12
10 Technische Lieferbedingungen.....	12
11 Beispiel für die Bezeichnung	13
Anhang A (informativ) Entsprechende nationale Festlegungen.....	14