DIN EN ISO 6847:2021-01 (D)

Schweißzusätze - Auftragung von Schweißgut zur Bestimmung der chemischen Zusammensetzung (ISO 6847:2020); Deutsche Fassung EN ISO 6847:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Grundwerkstoff ... 6
4.1 Sorte ... 6
4.2 Maße ... 7
4.3 Oberflächenbeschaffenheit ... 7

5 Verfahren zur Herstellung des Schweißgutblocks ... 7
5.1 Trocknen der Schweißzusätze ... 7
5.2 Schweißposition ... 7
5.3 Stromart ... 7
5.4 Schweißbedingungen ... 8
5.5 Schweißmethode ... 8
5.5.1 Allgemeines ... 8
5.5.2 Umhüllte Stabelektroden ... 9
5.5.3 Massivdrähte und -stäbe, Bänder und Fülldrähte und -stäbe ... 9

6 Maße des Schweißgutblocks ... 9

7 Probenahme ... 9