DIN EN ISO 544:2018-04 (D)

Schweißzusätze - Technische Lieferbedingungen für Schweißzusätze und Pulver - Art des Produktes, Maße, Grenzabmaße und Kennzeichnung (ISO 544:2017); Deutsche Fassung EN ISO 544:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Produktart und Schweißprozess ... 5

5 Maße und Grenzabmaße ... 5
5.1 Massivdrähte und Massivdrahtelektroden, Fülldrähte und Fülldrahtelektroden, Massivdraht- und Fülldrahtstäbe und umhüllte Stabelektroden ... 5
5.2 Massivbandelektroden ... 6
5.3 Füllbandelektroden und dünne Folien ... 6
5.4 Pulver ... 8

6 Verfahren zum Runden ... 8

7 Zustand der Schweißzusätze ... 8
7.1 Umhüllte Stabelektroden ... 8
7.2 Drähte, Stäbe und Bänder ... 8

8 Kennzeichnung ... 12
8.1 Kennzeichnung auf dem Produkt ... 12
8.1.1 Umhüllte Stabelektroden ... 12
8.1.2 Drähte und Bänder ... 12
8.1.3 Stäbe ... 12
8.2 Kennzeichnung auf der Verpackung ... 12

9 Verpackung ... 13

10 Prüfbescheinigungen ... 13

Literaturhinweise ... 14