

DIN EN ISO 17652-2:2003-07 (D)

Schweißen - Prüfung von Fertigungsbeschichtungen für das Schweißen und für verwandte Prozesse - Teil 2: Schweiß Eigenschaften von Fertigungsbeschichtungen (ISO 17652-2:2003); Deutsche Fassung EN ISO 17652-2:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Fertigungsprüfung	5
4.1 Prinzip	5
4.2 Prüfstückvorbereitung	5
4.3 Verfahren	5
4.3.1 Schweißen	5
4.3.2 Brechen der Prüf-Schweißnaht	6
4.4 Prüfung und Bestimmung der Porosität	7
4.5 Prüfbericht	7
5 Schweißbarkeitsprüfung	8
5.1 Prinzip	8
5.2 Prüfstückvorbereitung	8
5.3 Verfahren	9
5.3.1 Allgemeines	9
5.3.2 Heftschweißung	9
5.3.3 Schweißen	10
5.4 Bewertung der Schweißnaht	10
5.4.1 Sichtprüfung	10
5.4.2 Innere Prüfung	11
5.5 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichtes für Fertigungsprüfungen von Schweiß Eigenschaften von Fertigungsbeschichtungen	13
Anhang ZA (informativ) Europäische Publikationen mit ihren entsprechenden internationalen Publikationen, die nicht im Text angegeben sind	14