DIN EN ISO 8503-5:2005-03 (D)

Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen - Rauheitskenngrößen von gestrahlten Stahloberflächen - Teil 5: Abdruckverfahren zum Bestimmen der Rauheit (ISO 8503-5:2003); Deutsche Fassung EN ISO 8503-5:2004

Inhalt

Seite

Vorwort 2

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kurzbeschreibung 5

5 Gerät 6
5.1 Abdruckband 6
5.2 Messschraube („Mikrometer“) 6
5.3 Gerät zum Zusammendrücken 6

6 Einhalten und Sicherstellen der Kalibrierung beim Abdruckverfahren 6

7 Durchführung 6

8 Festlegen des annehmbaren Fehlers 7

9 Prüfbericht 7

Anhang A (informativ) **Messfehler beim Abdruckverfahren zum Bestimmen der Rauheit** 8

Anhang B (informativ) **Hinweise zum Zusammenhang zwischen den Bestimmungen der Rauheit nach dem Abdruckverfahren und dem Verfahren mit ISO-Rauheitsvergleichsmuster** 9
B.1 Abdruckband 9
B.2 Mikroskop 9
B.3 Tastschnittgerät 9
B.4 Vergleich verschiedener Verfahren 9