

DIN ISO 9044:2017-11 (D)

Industriedrahtgewebe - Technische Anforderungen und Prüfung (ISO 9044:2016)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	8
4.1 Kombinationen von Maschenweite und Drahtdurchmesser	8
4.2 Fehlergrenzen für die Maschenweite	8
4.3 Zulässige Anzahl der groben Webfehler	11
4.4 Fehlergrenzen für die Stückgröße	12
4.5 Planlage	12
4.6 Oberflächenbeschaffenheit	12
4.7 Webdraht	12
4.7.1 Werkstoff	12
4.7.2 Fehlergrenzen für den Drahtdurchmesser	13
5 Prüfverfahren	13
5.1 Drahtdurchmesser d (siehe 4.7.2)	13
5.2 Maschenweite w	13
5.2.1 Fehlergrenze der mittleren Maschenweite Y_i (siehe 4.2.1)	13
5.2.2 Fehlergrenzen für die Maschenweite X_i (siehe 4.2.3)	15
5.3 Materialzusammensetzung	15
5.4 Stückgröße (siehe 4.4)	15
5.5 Webfehler	15
6 Prüfdokumente	15
6.1 Werksbescheinigung	15
6.2 Prüfbericht	15
6.3 Abnahmeprüfzeugnis	16
6.4 Chemische Analyse	16
6.5 Andere Prüfungen	16
7 Bestellinformationen	16
7.1 Grundlegende Informationen	16
7.2 Zusätzliche Informationen	16
8 Lieferung	16
8.1 Rollen	16
8.2 Verpackung	17
8.3 Etikettierung	17
Anhang A (informativ) Grobe Webfehler	18
Anhang B (informativ) Berechnung des Mittelwerts und der Standardabweichung	19
Anhang C (informativ) Berechnung der Zwischenwerte für die Standardabweichung s_0 in Tabelle 1	21
Literaturhinweise	22