

DIN EN ISO 15630-2:2011-02 (D)

Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 2: Geschweißte Matten (ISO 15630-2:2010); Deutsche Fassung EN ISO 15630-2:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Symbole	6
4 Allgemeine Bedingungen für Proben	6
5 Zugversuch	7
5.1 Probe	7
5.2 Prüfeinrichtung	7
5.3 Prüfverfahren	8
6 Biegeversuch an der Schweißstelle	9
6.1 Probe	9
6.2 Prüfeinrichtung	9
7 Ermittlung der Knotenscherkraft (Fs)	10
7.1 Probe	10
7.2 Prüfeinrichtung	10
7.3 Prüfverfahren	11
8 Axialer Dauerschwingversuch	16
8.1 Prinzip des Versuches	16
8.2 Probe	16
8.3 Prüfeinrichtung	16
8.4 Prüfverfahren	16
8.4.1 Bedingungen für die Probe	16
8.4.2 Oberlast (F _{up}) und Lastbereich (Fr)	17
8.4.3 Stabilität von Kraft und Frequenz	17
8.4.4 Zählen der Lastwechsel	17
8.4.5 Frequenz	17
8.4.6 Temperatur	17
8.4.7 Gültigkeit des Versuches	17
9 Chemische Analyse	17
10 Messung der geometrischen Merkmale der Matte	18
10.1 Probe	18
10.2 Prüfeinrichtung	18
10.3 Prüfverfahren	18
11 Prüfbericht	18
Literaturhinweise	19