

DIN EN ISO 439

ICS 77.080.01

Einsprüche bis 2009-12-05

Entwurf**Stahl und Eisen –
Bestimmung des Gesamtsiliziumgehaltes –
Gravimetrisches Verfahren (ISO 439:1994);
Deutsche Fassung FprEN ISO 439:2009**

Steel and iron –
Determination of total silicon content –
Gravimetric method (ISO 439:1994);
German version FprEN ISO 439:2009

Aciers et fontes –
Dosage du silicium total –
Méthode gravimétrique (ISO 439:1994);
Version allemande FprEN ISO 439:2009

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2009-10-05 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an fes@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN, 40042 Düsseldorf, Postfach 10 51 45 (Hausanschrift: Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN

Nationales Vorwort

Der europäische Normentwurf FprEN ISO 439:2009 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 17 „Steel“ als ISO 439:2009 ausgearbeitet und vom Technischen Komitee ECISS/TC 20 „Chemische Analyse von Eisenwerkstoffen“ (Sekretariat: Schweden) des Europäischen Komitees für die Eisen- und Stahlnormung (ECISS) ohne Änderung übernommen.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der NA 021-00-30 AA „Analyseverfahren“ des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Eine entsprechende DIN-Norm gab es bisher nicht.

Stahl und Eisen — Bestimmung des Gesamtsiliziumgehaltes — Gravimetrisches Verfahren (ISO 439:1994)

Aciers et fontes — Dosage du silicium total — Méthode gravimétrique (ISO 439:1994)

Steel and iron — Determination of total silicon content — Gravimetric method (ISO 439:1994)

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: einstufiges Annahmeverfahren
Dokument-Sprache: D

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte	5
6 Probenahme	5
7 Durchführung	5
7.1 Prüfmengen	5
7.2 Blindwertprüfung	5
7.3 Bestimmung	6
8 Auswertung	7
8.1 Berechnungsverfahren	7
8.2 Präzision	8
9 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Zusätzliche Information zum internationalen Ringversuch	9
Anhang B (informativ) Graphische Darstellung der Präzisionsdaten	10