

Umhüllte Stabelektroden
**Bestimmung der Ausbringung, der Gesamtausbringung
 und des Abschmelzkoeffizienten**
 (ISO 2401 : 1972) Deutsche Fassung EN 22 401 : 1994

DIN
EN 22 401

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **ISO 2401**

ICS 25.160.20

Ersatz für
 DIN 32 523/04.84

Covered electrodes;
 Determination of the efficiency, metal recovery and deposition
 coefficient; (ISO 2401 : 1972); German version EN 22 401 : 1994

Electrodes enrobées;
 Détermination des divers rendements et du coefficient de dépôt;
 (ISO 2401 : 1972); Version allemande EN 22 401 : 1994

**Diese Europäische Norm EN 22 401:1994 hat den Status einer
 Deutschen Norm.**

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm ist identisch mit ISO 2401 : 1972.

Die Norm enthält Definitionen der verschiedenen Abschmelzeigenschaften von umhüllten Stabelektroden sowie Einzelheiten der jeweiligen Versuchsdurchführung und Berechnung. Hiervon ist für die praktische Anwendung vor allem die in Abschnitt 2.2 definierte „effektive Ausbringung“ relevant. Dies ist die Größe, unter der in der Praxis allgemein „Ausbringung“ oder „Ausbringen“ verstanden wird. Die weiteren Begriffe haben eher theoretische Bedeutung.

Frühere Ausgaben

DIN 32 523: 04.84

Änderungen

Gegenüber DIN 32 523/04.84 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Europäische Norm EN 22 401 förmlich und inhaltlich übernommen.
- b) Erweiterung auf Kennwerte, wie z.B. Nennausbringung, Gesamtausbringung, Abschmelzfaktor, Abschmelzkoeffizient.

Internationale Patentklassifikation

B 23 K 035/00

G 01 B 021/02

G 01 B 021/10

Fortsetzung 4 Seiten EN

Normenausschuß Schweißtechnik (NAS) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

