

**DIN EN 12441-10**

ICS 77.040.30; 77.120.60

**Zink und Zinklegierungen –  
Chemische Analyse –  
Teil 10: Bestimmung von Chrom und Titan in Zinklegierungen –  
Spektrophotometrisches Verfahren;  
Deutsche Fassung EN 12441-10:2004**

Zinc and zinc alloys –  
Chemical analysis –  
Part 10: Determination of chromium and titanium in zinc alloys – Spectrophotometric  
method;  
German version EN 12441-10:2004

Zinc et alliages de zinc –  
Analyse chimique –  
Partie 10: Dosage du chrome et du titane dans les alliages de zinc – Méthode  
spectrophotométrique;  
Version allemande EN 12441-10:2004

Gesamtumfang 14 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Diese Europäische Norm (EN 12441-10:2004) wurde vom Technischen Komitee TC 209 „Zink und Zinklegierungen“ (Sekretariat: Frankreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) erarbeitet.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss FNNE-AA 5.2 „Zink“ des Normenausschusses Nicht-eisenmetalle (FNNE) verantwortlich.

ICS 77.040.30; 77.120.60

**Deutsche Fassung**

Zink und Zinklegierungen  
Chemische Analyse  
Teil 10: Bestimmung von Chrom und Titan in Zinklegierungen  
Spektrophotometrisches Verfahren

Zinc and zinc alloys —  
Chemical analysis —  
Part 10: Determination of chromium and titanium  
in zinc alloys —  
Spectrophotometric method

Zinc et alliages de zinc —  
Analyse chimique —  
Partie 10: Dosage du chrome et du titane dans les  
alliages de zinc —  
Méthode spectrophotométrique

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 4. November 2004 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel