

HLINÍK A SLITINY HLINÍKU

Stanovení mědi metodou

atomové absorpční spektrometrie

ČSN ISO 3980

42 0672

Aluminium and aluminium alloys - Determination of copper - Atomic absorption spectrophotometric method
Aluminium et alliages d'aluminium - Dosage du cuivre - Méthode par spectrophotométrie d'absorption atomique
Aluminium und Aluminiumlegierungen. Bestimmung des Kupfers - Atomabsorptionsspektrophotometrische Methode

Tato norma obsahuje ISO 3980: 1977. Národní předmluva

Obdobné mezinárodní normy

ISO 3980: 1977 Aluminium and aluminium alloys - Determination of copper - Atomic absorption spectrophotometric method (Hliník a slitiny hliníku. Stanovení mědi. Metoda atomové absorpční spektrometrie)

Nahrazení předchozích norem

Tato norma společně s ČSN ISO 795 a ČSN ISO 796 nahrazuje část 4 ČSN 42 0670 z 15. 1. 1981 a společně s ČSN ISO 795 nahrazuje část 4 ČSN 42 0671 ze 13. 8. 1980.

Změny proti předchozím normám

Podstata metody v normách je prakticky stejná.

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: DLR. E/hliník, UFB/slitiny obsahující hliník, DLF. D/měď, YSS. H/stanovení kvantity, BO/BW/chemická analýza a zkoušení, BWG. BG/atomová absorpční spektrofotometrie

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav kovů, Panenské Břežany, IČO 011 711 - Ing. Alena Šimůnková

Technická normalizační komise: TNK 63 Rozbor kovů a rud

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Věra Ceznerová

Federální úřad pro normalizaci a měření

27777

ČSN ISO 3980

HLINÍK A SLITINY HLINÍKU

STANOVENÍ MĚDI

METODA ATOMOVÉ ABSORPČNÍ SPEKTROMETRIE

ISO 3980

První vydání 1977-02-01

MDT 669. 71: 546. 56: 543. 422

Deskriptory: aluminium, aluminium alloys, chemical analysis, determination of content, copper, spectrophotometric analysis, atomic absorption spectroscopic analysis.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z Masujících členů.

Mezinárodní norma ISO 3980 byla připravena technickou komisí ISO/TC 79 Lehké kovy a jejich slitiny.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma určuje metodu atomové absorpční spektrometrie pro stanovení mědi v hliníku a jeho slitinách.

2