

CHROMOVÉ RUDY Odběr dílčích vzorků

ČSN ISO 6153

44 1580

Chromium ores. Increment sampling

Minerais de chrome. Échantillonnage par prélèvements

Chromerze. Probenahme der Einzelprobe

Tato norma obsahuje ISO 6153: 1989.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 565: 1990 dosud nezavedena, odpovídá ČSN 15 3105 Kontrolní tkaniny a ČSN 15 3330 Děrované plechy se čtvercovými protilehlými otvory pro kontrolní síta

ISO 6154: 1989 zavedena v ČSN ISO 6154 Chromové rudy. Příprava vzorků

ISO 8541: 1986 dosud nezavedena

ISO 8542: 1986 dosud nezavedena

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 6153: 1989 Chromium ores. Increment sampling (Chromové rudy. Odběr dílčího vzorku).

JIS M 8108: 1982 Methods of sampling, moisture determination and size determination of chromium ores and ferruginous manganese ores (Metody vzorkování, stanovení vlhkosti a granulometrického rozboru chromových rud a červenohnědých manganových rud)

NF A 01-001: 1960 Échantillonnage des minerais de manganèse ou de chrome (Odběr vzorků manganových a chromových rud)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje oddíl 1 až 5 ČSN 44 1711 z 21. 8. 1985. Spolu se zavedením ČSN ISO 6154 pozbývá platnost ČSN 44 1711 z 21. 8. 1985 v celém rozsahu.

Změny proti předchozí normě

Norma podává důkladnější popis používaných zařízení. Podrobnější je i tabulka pro rozměry vzorkovací lopatky. V kapitole o parametrech vzorkování je uveden jiný minimální počet dílčích vzorků a vybraných vagonů při dvoustupňovém vzorkování. Kapitola o přesnosti vzorkování je vypuštěna. Je uvedena v normě ISO 8542, která není dosud v ČSN zavedena.

© Federální úřad pro normalizaci a měření

ČSN ISO 6153

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: DNH. E/chromové rudy, BLG/zkušební vzorky, zkušební tělesa, BME/příprava vzorků, těles

Vypracování normy

Zpracovatel: Ústav pro výzkum rud, Mníšek p. Brdy, IČO 007927, Ing. Jitka Machková

Technická normalizační komise: TNK 63 Rozbory kovů a rud

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

2

ČSN ISO 6153

CHROMOVÉ RUDY Odběr dílčích vzorků

ISO 6153

První vydání 1989-09-01

MDT 553. 461: 620. 11

Deskriptory: minerals and ores, chromate minerals, samples, sampling

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 hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 6153 byla připravena technickou komisí ISO/TC 65 Manganové a chromové rudy.

Příloha A tvoří nedílnou část této mezinárodní normy.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma určuje metody pro odběr vzorků chromových rud určených pro stanovení chemického složení a obsahu vlhkosti dodávky. Vzorky jsou odebírány na místech vyskladnění a příjmu rud.

Metody jsou použitelné pro ruční i mechanický způsob odběru vzorků všech chromových rud, přírodních nebo upravených.

Bližší informace o metodě odběru vzorků rud kladívkem a lopatkou pro kusy o rozměru větším než 100 mm jsou uvedeny v příloze A.