

**2007**

Stanovení šestimocného chromu v protikorozních ochranných vrstvách - Kvalitativní analýza

ČSN  
EN 15205

03 8163

Determination of hexavalent chromium in corrosion protection layers - Qualitative analysis

Détermination du chrome hexavalent dans les revêtements anti-corrosion - Analyse qualitative

Bestimmung von sechswertigem Chrom in Korrosionsschutzschichten - Qualitative Bestimmung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15205:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15205:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**78750**

Strana 2

Národní předmluva

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 3613:2002 (03 8631) Chromátové konverzní povlaky na zinku, kadmiu, na slitinách hliníku

se zinkem a zinku s hliníkem - Zkušební metody

Upozornění na národní poznámku

K článku 4.1 byla doplněna informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: Mgr. Nataša Bednářová - TechNorm, Praha, IČ 41107829

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 15205   Listopad 2006
---	-----------------------------------

ICS 77.060

Stanovení šestimocného chromu v protikorozních ochranných vrstvách -  
Kvalitativní analýza  
Determination of hexavalent chromium in corrosion protection layers -  
Qualitative analysis

Détermination du chrome hexavalent dans  
les revêtements anti-corrosion - Analyse  
qualitative

Bestimmung von sechswertigem Chrom  
in Korrosionsschutzschichten - Qualitative  
Bestimmung

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-10-06.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

**CEN**

**Evropský výbor pro normalizaci**

**European Committee for Standardization**

**Comité Européen de Normalisation**

**Europäisches Komitee für Normung**

**Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel**

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 15205:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

---

Obsah

Strana

Předmluva

.....  
..... 5

**1** Předmět  
normy

.....  
.. 6

**2** Podstata  
metody

.....  
6

**3**  
Zařízení

.....  
..... 6

**4**  
Činidla

.....  
..... 6

**5** Postup  
analýzy

.....  
... 7

**6** Vyjádření výsledků  
zkoušky.....

7

**7** Protokol o  
zkoušce

---

Strana 5

## Předmluva

Tento dokument (EN 15205:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 262 „Kovové a jiné anorganické povlaky“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2007 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do května 2007.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

---

Strana 6

## 1 Předmět normy

Tato evropská norma popisuje zkušební metodu kvalitativní analýzy šestimocného chromu v protikorozních ochranných vrstvách.

**UPOZORNĚNÍ** - Použití této normy může zahrnovat používání nebezpečných materiálů, postupů a zařízení. Tato norma si neklade za cíl pojmenovat všechny bezpečnostní problémy spojené s jejich používáním. Uživatel normy zodpovídá za to, že před jejím použitím budou učiněna potřebná bezpečnostní a zdravotní opatření a bude stanovena použitelnost právních předpisů.

---

**-- Vynechaný text --**