



**Slinuté karbidy. Chemický rozbor
plamenovou atomovou absorpční
spektrometrií. Část 6: Stanovení chromu
při obsazích od 0,01% do**

ČSN EN 27627-6

42 0881

Hardmetals. Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry. Part 6: Determination of chromium in contents from 0,01 % to 2 % (m/m) (ISO 7627-6:1985)

Métaux-durs. Analyse chimique par spectrométrie d'absorption atomique dans la flame. Partie 6: Dosage du chrome à des teneurs comprises entre 0,01 % et 2 % (m/m) (ISO 7627-6:1985)

Hartmetalle. Chemische Analyse durch Flammenatomabsorptionsspektrometrie. Teil 6: Bestimmung des Chromgehaltes von 0.01 % bis 2 % (m/m) (ISO 7627-6:1985)

Tato národní norma je identická s EN 27627-6:1993 a je vydána se souhlasem

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

This national standard is identical with EN 27627-6:1993 and is published with permission of

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 7627-1:1983 zavedena v ČSN EN 27627-1 Slinuté karbidy. Chemický rozbor plamenovou atomovou absorpční spektrometrií. Část 1: Všeobecné požadavky (42 0876) (ISO 7627-1:1983)

Další souvisící normy

ČSN 42 0892 Část 1 Zkoušení slinutých karbidů. Všeobecná ustanovení

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 7627-6:1985 Hardmetals. Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry. Part 6: Determination of chromium in contents from 0,01 % to 2 % (m/m) (Slinuté karbidy. Chemický rozbor atomovou absorpční spektrometrií. Část 6: Stanovení chromu při obsazích od 0,01 % do 2 % (m/m))

Vypracování normy

Zpracovatel: NORMA Šumperk, IČO 15513718, Ing. Miloš Novotný

Technická normalizační komise: TN 63 Rozbor kovů a rud

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Libuše Sedláková

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM
EN 27 627-6**

Duben 1993

MDT 669.018.25:620.1:543.422:546.76

Deskriptory: powder metallurgy, hard metals, chemical analysis, determination of content, chromium, atom absorption spectrophotometry

SLINUTÉ KARBIDY

CHEMICKÝ ROZBOR PLAMENOVOU ATOMOVOU ABSORPČNÍ SPEKTROMETRIÍ

Část 6: Stanovení chromu při obsazích od 0,01 % do 2 % (m/m)

(ISO 7627-6:1985)

Hardmetals. Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry.

Part 6: Determination of chromium in contents from 0,01 % to 2 % (m/m)

(ISO 7627-6:1985)

Métaux-durs. Analyse chimique par spectrométrie

d'absorption atomique dans la flamme.

Partie 6: Dosage du chrome à des teneurs

comprises entre 0,01 % et 2 % (m/m) von 0,01 % bis 2 % (m/m)

(ISO 7627-6:1985) (ISO 7627-6:1985)

Hartmetalle. Chemische Analyse durch

Flammenatomabsorption spektrometrie.

Teil 6: Bestimmung des Chromgehaltes

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata 2.4.1993. Členové CEN jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem včetně bibliografických údajů lze na vyžádání obdržet v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma je vydána ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku, pořízená členem CEN na vlastní odpovědnost překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejně status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36 B-1050, Brusel

Předmluva

Norma ISO 7627-6:1985 „Slinuté karbidy. Chemický rozbor plamenovou atomovou absorpční spektrometrií. Část 6: Stanovení chrómu při obsazích od 0,01 % do 2 % (m/m)" byla předložena k primárnímu dotazníkovému hlasování v roce 1992.

Na základě kladných výsledků byl CEN/CS návrh ISO 7627-6:1985 předložen k formálnímu hlasování. Výsledek tohoto formálního hlasování byl kladný.

Tato evropská norma musí obdržet status národní normy, buďto zveřejněním identického textu nebo jejím schválením k přímému používání nejpozději do října 1993, a případné národní normy, které s ní jsou v rozporu, musí být do října 1993 zrušeny.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny zavést tuto evropskou normu následující země:

Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

POZNÁMKA k převzetí

Text mezinárodní normy ISO 7627-6: 1985 byl převzat CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv změn.

POZNÁMKA - Odkazy evropské normy na mezinárodní publikace jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

1 Předmět normy a oblast použití

Tato norma stanoví postup k určení obsahu chrómu ve slinutých karbidech v rozsahu od 0,01 % do 2 % (m/m) pomocí plamenové atomové absorpční spektrometrie.

Všeobecné požadavky, které se týkají oblasti použití, podstaty metody, rušivě působících prvků, zařízení, odběru vzorků a zkušebního protokolu jsou popsány v ISO 7627-1.

-- Vynechaný text --