

2005

Klasifikace žárovzdorných výrobků
tvarových hutných -
Část 1: Hlinitokřemičité výrobky

ČSN
EN ISO 10081-1

72 6014

idt ISO 10081-1:2003

Classification of dense shaped refractory products - Part 1: Alumina-silica (ISO 10081-1:2003)

Classification des produits réfractaires façonnés denses - Partie 1: Silice-alumine (ISO 10081-1:2003)

Klassifizierung dichter geformter feuerfester Erzeugnisse - Teil 1: Alumina-Silika (ISO 10081-1:2003)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 10081-1:2005. Evropská norma EN ISO 10081-1:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 10081-1:2005. The European Standard EN ISO 10081-1:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12475-1 (72 6014) z ledna 1999.



© Český normalizační institut, 2005

74038

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

Změny proti předchozí normě

Tato norma je s předchozí normou ČSN EN 12475-1 technicky shodná a liší se pouze v dílčích formulacích.

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební, IČ 015 679, pobočka Plzeň - Ing. Jaroslav Kotora

Technická normalizační komise: TNK 44 Žárovzdorné materiály a výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 10081-1 Březen 2005
---	-------------------------------

ICS 81.080

Nahrazuje EN 12475-1:1998

Klasifikace žárovzdorných výrobků tvarových hutných -

Část 1: Hlinitokřemičité výrobky

(EN ISO 10081-1:2005)

Classification of dense shaped refractory products -

Part 1: Alumina-silica

(ISO 10081-1:2003)

Classification des produits réfractaires
façonnés

denses - Partie 1: Silice-alumine
(ISO 10081-1:2003)

Klassifizierung dichter geformter feuerfester
Erzeugnisse - Teil 1: Alumina-Silika
(ISO 10081-1:2003)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-02-07.

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, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, 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

Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.

EN ISO 10081-1:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Mezinárodní norma ISO 10081-1:2003 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 33, „žárovzdorné výrobky“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) a byla převzata jako EN ISO 10081-1:2005 technickou komisí CEN/TC 187 „žárovzdorné materiály a výrobky“, jejímž sekretariátem je pověřen BSI.

Této evropské normě bude nejpozději do září 2005 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do září 2005.

Tento dokument nahrazuje EN 12475-1:1998.

Ve smyslu Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny tuto evropskou normu zavést následující země: Belgie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 10081-1:2003 byl schválen CEN jako evropská norma EN ISO 10081-1:2005 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato část normy ISO 10081 stanovuje klasifikaci a označování hlinitokřemičitých žárovzdorných výrobků tvarových hutných, kromě:

- a) výrobků, které obsahují vedle oxidu hlinitého, oxidu křemičitého a oxidu železitého více než 5 % jiných oxidů kovů
- b) výrobků, které obsahují více než 1 % uhlíku, karbidů, nitridů, oxinitridů nebo podobných látek

-- Vynechaný text --