

2008

Kovové a jiné anorganické povlaky - Definice a dohody týkající se pórovitosti	ČSN EN ISO 18332 03 8153
--	------------------------------------

idt ISO 18332:2007

Metallic and other inorganic coatings - Definitions and conventions concerning porosity

Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Définitions et principes concernant la porosité

Metallische und andere anorganische Überzüge - Definitionen und Festlegungen, die die Porigkeit betreffen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 18332:2008. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 18332:2008. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 13143 (03 8153) z července 2003.



Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

V souladu s přejímanou evropskou normou byly upraveny některé termíny a definice. Dále byly provedeny úpravy v popisu účelu zkoušení, podstaty zkoušek a hodnocení zkušebních vzorků.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 10308:2006 zavedena v ČSN EN ISO 10308:2006 (03 8154) Kovové povlaky - Přehled zkoušek pórovitosti

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 8044:2000 (03 8001) Koroze kovů a slitin - Základní termíny a definice

ČSN EN ISO 10289:2001 (03 8151) Metody korozních zkoušek kovových a jiných anorganických povlaků na kovových podkladech - Hodnocení vzorků a výrobků podrobených korozním zkouškám

ČSN EN 12508:2000 (03 8006) Ochrana kovů a slitin proti korozi - Povrchová úprava, kovové a jiné anorganické povlaky - Slovník

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 ISO 18332 Leden 2008
---	--------------------------------

ICS 25.220.40; 25.220.20
13143:2003

Nahrazuje EN

Kovové a jiné anorganické povlaky - Definice a dohody týkající se pórovitosti
(ISO 18332:2007)

Metallic and other inorganic coatings - Definitions and conventions
concerning porosity
(ISO 18332:2007)

Revêtements métalliques et autres revêtements
inorganiques - Définitions et principes concernant
la porosité
(ISO 18332:2007)

Metallische und andere anorganische Überzüge -
Definitionen und Festlegungen, die die Porigkeit
betreffen
(ISO 18332:2007)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2007-12-29.

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, Bulharska, 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.

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

© 2008 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref.

č. EN ISO 18332:2008 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Text ISO 18332:2007 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 107 „Kovové a jiné anorganické povlaky“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) a byl převzat jako EN ISO 18332:2008 technickou komisí CEN/TC 262 „Kovové a jiné anorganické povlaky“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do července 2008 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 července 2008.

Je třeba upozornit na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentové ochrany. CEN (a/nebo CENELEC) není odpovědná za identifikaci některé nebo všech těchto patentových ochrany.

Tento dokument nahrazuje EN 13143:2003.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou touto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norska, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 18332:2007 byl schválen CEN jako evropská norma EN ISO 18332:2008 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma definuje pórovitost a s ní související termíny a uvádí zásady zkoušení pórovitosti kovových a obdobných anorganických povlaků. Norma rovněž bere v úvahu účel zkoušení pórovitosti, čímž usnadní uživateli výběr nejvhodnější zkoušky pro výrobek a jeho provozní využití.

Zkoušku pórovitosti nelze použít v normách na hodnocení koroze.

-- Vynechaný text --