

2007

Textilie - Zkoušky stálobarevnosti -
Část C10: Stálobarevnost v praní s mýdlem
nebo s mýdlem a sodou

ČSN
EN ISO 105-C10

80 0146

idt ISO 105-C10:2006

Textiles - Tests for colour fastness - Part C10: Colour fastness to washing with soap or soap and soda

Textiles - Essais de solidité des teintures - Partie C10: Solidité des teintures au lavage au savon ou au savon et à la soude

Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C10: Farbechtheit gegen das Waschen mit Seife oder mit Seife und Soda

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 105-C10:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 105-C10:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují ČSN EN 20105-C01 (80 0146) z března 1996, ČSN EN 20105-C02 (80 0146) z března 1996, ČSN EN 20105-C03 (80 0146) z března 1996, ČSN EN 20105-C04 (80 0146) z března 1996 a ČSN EN 20105-C05 (80 0146) z března 1996.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

V této normě jsou soustředěny zkoušky při pěti odlišných zkušebních podmínkách, na které byly dosud vydány normy samostatné. Princip stanovení zůstává shodný. Ve zkušebním postupu se pouze mění doba máchání zkušební vzorku po zkoušce, která se výrazně snižuje.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 105-A01 zavedena v ČSN EN ISO 105-A01 (80 0120) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A01: Všeobecné principy zkoušení

ISO 105-A02 zavedena v ČSN EN 20105-A02 (80 0119) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A02: ©edá stupnice pro hodnocení změny odstínu

ISO 105-A03 zavedena v ČSN EN 20105-A03 (80 0121) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A03: ©edá stupnice pro hodnocení zapouštění

ISO 105-A04 zavedena v ČSN EN ISO 105-A04 (80 0178) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A04: Metoda pro přístrojové hodnocení stupně zapouštění doprovodných tkanin

ISO 105-A05 zavedena v ČSN EN ISO 105-A05 (80 0124) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A05: Přístrojové stanovení změny odstínu pro určení stupňů šedé stupnice

ISO 105-F nezavedena

ISO 105-F01 nezavedena

ISO 105-F02 nezavedena

ISO 105-F03 nezavedena

ISO 105-F04 nezavedena

ISO 105-F05 nezavedena

ISO 105-F06 nezavedena

ISO 105-F07 nezavedena

ISO 105-F10 nezavedena

ISO 105-J01 zavedena v ČSN EN ISO 105-J01 (80 0190) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část J01: Všeobecné principy pro měření barevného povrchu

ISO 105-J03 zavedena v ČSN EN ISO 105-J03 (80 0142) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část J03: Výpočet barevných diferencí

ISO 3696 zavedena v ČSN ISO 3696 (68 4051) Jakost vody pro analytické účely - Specifikace a zkušební metody

Vypracování normy

Zpracovatel: INOTEX, spol. s r.o., Dvůr Králové nad Labem, IČ 47451963 - Květa Petrová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Soňa Havlů

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 105-C10
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Březen 2007

ICS 59.080.01

Nahrazuje EN 20105-C01:1992, EN 20105- C02:1992,
EN 20105-C03:1992, EN 20105-C04:1992,
EN 20105-C05:1992

Textilie - Zkoušky stálobarevnosti -

Část C10: Stálobarevnost v praní s mýdlem nebo s mýdlem a sodou
(ISO 105-C10:2006)

Textiles - Tests for colour fastness -

Part C10: Colour fastness to washing with soap or soap and soda
(ISO 105-C10:2006)

Textiles - Essais de solidité des teintures -
Partie C10: Solidité des teintures au lavage
au savon ou au savon et à la soude
(ISO 105-C10:2006)

Textilien - Farbechtheitsprüfungen -
Teil C10: Farbechtheit gegen das Waschen
mit Seife oder mit Seife und Soda
(ISO 105-C10:2006)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2007-03-01.

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, Švédska 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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref. č.

EN ISO 105-C10:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Text ISO 105-C10:2006 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 38 „Textilie“ mezinárodní organizací pro normalizaci (ISO) a byl převzat jako evropská norma EN ISO 105-C10:2007 technickou komisí CEN/TC 248 „Textilie a textilní výrobky“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do září 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 září 2007.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, 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 Švýcarsko.

Tento dokument nahrazuje EN 20105-C01:1992, EN 20105-C02:1992, EN 20105-C03:1992, EN 20105-C04:1992 a EN 20105-C05:1992.

Oznámení o schválení

Text ISO 105-C10:2006 byl schválen CEN jako EN ISO 105-C10:2007 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Úvod

Zkušební metody v této části ISO 105 jsou určeny pro zjišťování účinku praní na barvy textilií při postupech domácího a komerčního praní s použitím mýdla nebo mýdla a sody. Praní se provádí obdobným způsobem jako při zkouškách podle ISO 105-C08, ale s použitím mýdla.

Před použitím této části ISO 105 musí být vzaty v úvahu všeobecné principy zkoušení popsané v ISO 105-A01.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato část ISO 105 stanoví pět metod určených pro zjiš»ování odolnosti barvy textilií všech druhů a všech forem vůči postupům praní, od mírného po přísný, používaným u běžných výrobků pro domácnost.

Tato část ISO je zamýšlena pro stanovení účinku praní pouze na stálobarevnost textilií. Není určena pro zjiš»ování výsledků úplného postupu praní.

-- Vynechaný text --