



**Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část  
Z02: Stálobarevnost vůči kovům v barvicí  
lázni: železo a měď**

**ČSN EN ISO 105-Z02**

80 0135

Textiles - Tests for colour fastness - Part Z02: Colour fastness to metals in the dye bath: Iron and copper

Textiles - Essais de solidité des teintures - Partie Z02: Solidité des teintures aux métaux dans les bains de teinture: Fer et cuivre

Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil Z02: Farbechtheit gegenüber Metallen im Färbebad: Eisen und Kupfer

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 105-Z02:1995. Evropská norma EN ISO 105-Z02:1995 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 105-Z02:1995. The European Standard EN ISO 105-Z02:1995 has the status of a Czech Standard.

### **Nahrazení předchozích norem**

Tato norma nahrazuje ČSN EN ISO 105-Z02 (80 0135) z března 1997.

Upozornění: Normou ČSN EN ISO 105-Z02 z března 1997 je s platností od 1. dubna 1997 zrušena ČSN 80 0135 z 1964-04-15.

## **Národní předmluva**

### **Změny proti předchozím normám**

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 105-Z02:1995 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO z března 1997 převzala EN ISO 105-Z02:1995 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

### **Citované normy**

ISO 105-A01:1994 zavedena v ČSN EN ISO 105-A01 Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A01: Všeobecné principy zkoušení (ISO 105-A01:1994) (80 0120)

ISO 105-A02:1993 zavedena v ČSN EN 20105-A02 Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A02: Šedá stupnice pro hodnocení změny odstínu (80 0119) (idt ISO 105-A02:1993)

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: inoTEX, s. r. o., Dvůr Králové nad Labem, IČO 47451963 - Květa Petrová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: ing. Eva Řeháková

Listopad 1995

ICS 59.080.10

Deskriptory: textiles, dyeing, colour fastness, dyes, tests

### **Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část Z02: Stálobarevnost vůči kovům v barvící lázni: železo a měď (ISO 105-Z02:1993)**

Textiles - Tests for colour fastness - Part Z02: Colour fastness to metals in the dyebath: Iron and copper (ISO 105-Z02:1993)

Textiles - Essais de solidité des teintures - Partie Z02: Solidité des teintures aux métaux dans les bains de teinture: Fer et cuivre (ISO 105-Z02:1993)

Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil Z02: Farbechtheit gegenüber Metallen im Färbebad: Eisen und Kupfer (ISO 105-Z02:1993)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1995-07-28. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu 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 odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

**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 Brussels**

Strana 4

---

## **Předmluva**

Text mezinárodní normy byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 248 „Textilie a textilní výrobky“ od ISO/TC 38 „Textil“ mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO).

Této evropské normě se nejpozději do května 1996 uděluje status národní normy a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do května 1996.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC musí tuto evropskou normu převzít následující země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

## **Oznámení o schválení**

Text mezinárodní normy ISO 105-Z02:1993 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

POZNÁMKA - Normativní odkazy na mezinárodní publikace jsou uvedeny v seznamu přílohy ZA (normativní).

## **1 Předmět normy**

Tato část ISO 105 popisuje zkušební postup pro zjišťování změny barviva, vznikající při barvení za přítomnosti kovů (železo, měď nebo jejich soli), které se mohou uvolňovat z barvicích aparátů a z potrubí nebo se mohou dostat do barvicí lázně vodou, případně párou.

---

**-- Vynechaný text --**