


2003

	Materiály a předměty určené pro styk s potravinami - Příbory a stolní nádobí - Část 2: Požadavky na příbory z korozivzdorné oceli a postříbřené příbory	ČSN EN ISO 8442-2 94 4805
---	---	-------------------------------------

idt ISO 8442-2:1997

Materials and articles in contact with foodstuffs - Cutlery and table holloware - Part 2 : Requirements for stainless steel and silver-plated cutlery

Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Coutellerie et orfèvrerie de table - Partie 2: Exigences relatives à la coutellerie et aux couverts en acier inoxydable et en métal argenté

Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Schneidwaren und Tafelgeräte - Teil 2: Anforderungen für versilberte und nichtrostende Essbestecke

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 8442-2:1997 včetně opravy EN ISO 8442-2:1997/AC:1999. Evropská norma EN ISO 8442-1:1997 spolu se zapracovanou opravou EN ISO 8442-2:1997/AC:1999 má status české technické normy.

This Standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 8442-2:1997 including its Corrigendum EN ISO 8442-2:1997/AC:1999. The European Standard EN ISO 8442-2:1997 together with incorporated Corrigendum EN ISO 8442-2:1997/AC:1999 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 8442-2 (94 4805) z února 1999.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 8442-2:1997 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 8442-2 z února 1999 převzala EN ISO 8442-2:1997 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

ISO 1463 zavedena v ČSN ISO 1463 (03 8156) Kovové a oxidové povlaky - Měření tloušťky povlaku - Mikroskopická metoda

ISO 2177 zavedena v ČSN ISO 2177 (03 8160) Kovové povlaky - Měření tloušťky povlaku - Coulometrická metoda anodickým rozpouštěním

ISO 3497 zavedena v ČSN EN ISO 3497 (03 8183) Kovové povlaky - Měření tloušťky povlaku - Rentgenospektrometrické metody

ISO 3543 zavedena v ČSN EN ISO 3543 (03 8184) Kovové povlaky - Měření tloušťky povlaku - Metoda zpětného rozptylu záření

ISO 4481:1977 zavedena v ČSN ISO 4481 (94 4901) Příbory - Názvosloví

ISO 6508 nezavedena, nahrazena ISO 6508-1,2,3 zavedenými v ČSN EN ISO 6508-1 (42 0311) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Rockwella - Část 1: Zkušební metoda (stupnice A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T), ČSN EN ISO 6508-2 (42 0311) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Rockwella - Část 2: Ověřování a kalibrace zkušebních zařízení (stupnice A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T), ČSN EN ISO 6508-3 (42 0311) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Rockwella - Část 3: Kalibrace referenčních destiček (stupnice A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T)

Vypracování normy

Zpracovatel: INLOG, Praha, IČO 16494075, Ing. Rudolf Kalina, CSc.

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Čejková

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 8442-2
EUROPEAN STANDARD	Prosinec 1997
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

Materiály a předměty určené pro styk s potravinami -
Přístroje a stolní nádobí -
Část 2: Požadavky na přístroje z korozivzdorné oceli a postříbřené přístroje
(ISO 8442-2:1997)

Materials and articles in contact with foodstuffs -
Cutlery and table holloware -
Part 2: Requirements for stainless steel and silver-plated cutlery
(ISO 8442-2:1997)

Matériaux et objets en contact avec les
denrées
alimentaires - Coutellerie et orfèvrerie de table
-
Partie 2: Exigences relatives à la coutellerie et
aux
couverts en acier inoxydable et en métal
argenté
(ISO 8442-2:1997)

Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit
Lebensmitteln - Schneidwaren und
Tafelgeräte -
Teil 2: Anforderungen für versilberte und
nichtrostende Essbestecke
(ISO 8442-2:1997)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1997-10-11.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací udělit status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet v Ústředním sekretariátu CEN 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 CEN, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 1997 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN

EN ISO 8442-2:1997 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

Úvod

..... 6

1 Předmět
normy

..... 7

2 Normativní
odkazy

..... 7

3
Definice

..... 7

4
Materiály

..... 8

5
Konstrukce

..... 10

6 Postříbřené
přístroje

..... 10

7 Požadavky na
provedení

..... 11

8 Značení a
štítky

..... 13

Příloha A (normativní) Metoda zkoušení pro průměrnou tloušťku stříbrného
povlaku..... 14

Příloha B (normativní) Schlegelova metoda určení plochy povrchu.....	15
Příloha C (normativní) Metoda zkoušení pro odolnost nepokovených příborů z korozivzdorné oceli proti korozi.....	17
Příloha D (normativní) Zkouška pevnosti nožů s čepelemi z martenzitické korozivzdorné oceli a porcovacích vidliček na maso.....	19
Příloha E (normativní) Metoda zkoušení pro přilnavost stříbrného povlaku.....	21
Příloha F (informativní) A-odchylky.....	22
Příloha G (informativní) Bibliografie.....	23

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CEN/TC 194 „Nádobí určené pro styk s potravinami“, jehož sekretariát zajišťuje BSI ve spolupráci s technickou komisí ISO/TC 186 „Příbory, stolní a dekorativní kovové nádoby“.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 1998 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 června 1998.

EN ISO 8442 se skládá z následujících částí:

Část 1 - Požadavky na příbory pro přípravu pokrmů;

Část 2 - Požadavky na postříbřené příbory a příbory z korozivzdorné oceli;

Část 3 - Požadavky na postříbřené stolní a dekorativní nádoby;

Část 4 - Požadavky na pozlacené příbory.

Pro další části jsou navrženy následující názvy:

Část 5 - Specifikace metody zkoušení příboru na ostrost a zachování ostří;

Část 6 - Tence postříbřené stolní nádobí chráněné lakem;

Část 7 - Specifikace pro stolní příbory ze stříbra, jiných drahých kovů a jejich slitin;

Část 8 - Specifikace pro stříbrné stolní a dekorativní nádobí.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto normu povinný zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

Tato norma, založená na ISO 8442, se týká provedení a nezahrnuje požadavky na tvar, velikost, druh povrchové úpravy, pružnost čepele, nebo podobné charakteristiky, které jsou věcí osobního výběru, nebo které mohou být snadno stanoveny prodávajícím v místě prodeje. V této normě je tloušťka stříbrného povlaku určena pro všechny kusy, oproti tradičním metodám, které se vztahují na průměr 12 nebo 24 kusů, mezi nimiž mohou mít některé kusy podstatně nižší tloušťku stříbrného povlaku.

Je upozorněno na Směrnice evropského společenství, které se vztahují na materiály v kontaktu s potravinami, obzvláště na Směrnice EC 89/109 a EC 90/128.

Strana 7

1 Předmět normy

Tato část této normy specifikuje materiály, požadavky na provedení a zkušební metody pro stolní příbory (nože, vidličky, lžíce, porcovací soupravy, naběračky, dětské příbory a jiné kusy pro servírování).

Tato norma se použije na příbory z korozi-vzdorné oceli a na postříbřené příbory z niklového stříbra nebo korozi-vzdorné oceli. Nevztahuje se na příbory vyrobené zcela z drahých kovů, hliníku, nekorozi-vzdorné oceli, nebo které jsou vyrobeny zcela z niklového stříbra, ani na pozlacené nebo pochromované příbory.

Pro postříbřené příbory jsou specifikovány tři minimální tloušťky stříbrného povlaku.

-- Vynechaný text --