

	Nábytek bytový - Sedací nábytek - Zkušební metody pro stanovení pevnosti a trvanlivosti	ČSN EN 1728 91 0235
---	---	-------------------------------

Domestic furniture - Seating - Test methods for the determination of strength and durability

Mobilier domestique - Sièges - Méthodes d'essais pour la détermination de la résistance et la durabilité de la structure

Möbel für den Wohnbereich - Sitzmöbel - Prüfverfahren zur Bestimmung der Festigkeit und Dauerhaltbarkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1728:2000. Evropská norma EN 1728:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1728:2000. The European Standard EN 1728:2000 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 91 0221 z 1986-03-18 a ČSN 91 0222 z 1986-01-17.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Norma byla nově vytvořena na základě zkušební metodiky používané v evropských normách pro zkoušení sedacího nábytku.

Citované normy

EN 1335-3 zavedena v ČSN EN 1335-3 (91 1101) Kancelářský nábytek - Kancelářské židle pracovní - Část 3: Bezpečnostní zkušební metody

ISO 48:1979 nezavedena, nahrazena ISO 48:1994 zavedenou v ČSN ISO 48:1996 (62 1433) Pryž z vulkanizovaných nebo termoplastických kaučuků - Stanovení tvrdosti (tvrdost mezi 10 IRHD a 100 IRHD)

ISO 2439:1980 nezavedena, nahrazena ISO 2439:1997 zavedenou v ČSN EN ISO 2439:2001 (64 5440) Měkké lehčené polymerní materiály - Stanovení tvrdosti vtlačováním

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Magdalena Mitisková, IČO 46336753

Technická normalizační komise: TNK 46 Nábytek

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Čejková

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 1728 Prosinec 2000
---	--------------------------

ICS 97.140

Nábytek bytový - Sedací nábytek - Zkušební metody pro stanovení pevnosti a trvanlivosti
Domestic furniture-- Seating - Test methods for the determination of strenght and durability

Mobilier domestique - Sièges - Méthodes
d'essais pour la détermination de la
résistance
et la durabilité de structure

Möbel für den Wohnbereich - Sitzmöbel -
Prüfverfahren zur Bestimmung der Festigkeit
und Dauerhaltbarkeit

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-12-13. 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 Řídicí centrum, má stejný status jako oficiální verze.

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

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN 1728:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1... Předmět normy

.....
..... 6

2... Odkazy

.....
..... 6

3... Definice

.....
..... 6

4.. Všeobecné zkušební požadavky

.....	7
5... Zkušební zařízení a přístroje	
.....	8
6... Zkušební postupy	
.....	
.....	18
7... Protokol o zkouškách	
.....	
.....	31
Příloha A (normativní) Údaje o zatěžovací podložce.....	32

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CEN /TC 207 „Nábytek“, jejíž sekretariát řídí IBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 2001 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 2001.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma popisuje metody stanovení pevnosti a trvanlivosti všech typů bytového sedacího nábytku, který může být používán dospělými osobami, bez ohledu na materiál, design/konstrukci nebo výrobní postup.

Zkušební metody pro zjišťování stárnutí a znehodnocování tato norma neobsahuje. Zkoušky nejsou určeny pro zjišťování trvanlivosti čalounických materiálů, jako jsou plnicí a krycí materiály. Dále nejsou určeny pro zjišťování trvanlivosti mechanismů určených k rozkládání pohovek, polohování a otáčení židlí a křesel.

Zkušební metody jsou navrženy tak, aby se daly aplikovat na nábytek, který je úplně zkompletován a

připraven k použití.

Na každém typu sedacího nábytku se nemusí provádět všechny zkoušky.

Norma neobsahuje žádné požadavky. Bezpečnostní požadavky jsou specifikovány v EN 12520¹⁾.

-- Vynechaný text --