

2004

	Obaly - Kompletní přepravní balení a manipulační jednotky - Zkouška volným pádem z jednostranného zdvihu	ČSN EN 14149 77 0648
---	---	--------------------------------

Packaging - Complete, filled transport packages and unit loads - Impact test by rotational drop

Emballages - Emballages d'expédition et charges unitaires complets et pleins - Essai de choc par chute par basculement

Verpackung - Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten - Vertikale Stoßprüfung durch Kippen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14149:2003. Evropská norma EN 14149:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the EN 14149:2003. European Standard EN 14149:2003 has the status of a Czech Standard

© Český normalizační institut,

2004

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

69624

EN 22206 zavedena v ČSN EN 22206 (77 0602) Obaly - Přepravní balení a manipulační jednotky - identifikace při zkoušení (idt ISO 2206:1987)

EN ISO 2233 zavedena v ČSN EN ISO 2233:2002 (77 0203) Obaly - Kompletní přepravní balení a manipulační jednotky - Kondicionování pro zkoušení (idt ISO 2233:2000)

Vypracování normy

Zpracovatel: CIMTO s.p., IČO 00311391, Viera Klímová

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaroslav Zajíček

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 14149
EUROPEAN STANDARD	Srpen 2003
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 55.180.40

Obaly - Kompletní přepravní balení a manipulační jednotky-

Zkouška volným pádem z jednostranného zdvihu

Packaging - Complete, filled transport packages and unit loads -

Impact test by rotational drop

Emballages - Emballages d'expédition et charges

unitaires complets et pleins - Essai de choc par chute par basculement

Verpackung - Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten - Vertikale Stoßprüfung durch Kippen

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-07-10.

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 kteréhokoli 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, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, 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

© 2003 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref.

Č. EN 14149:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4
Princip

..... 6

5
Přístroje

..... 6

6 Příprava zkušebního
vzorku

..... 7

7 Kondicionování při
zkouškách

..... 7

8 Postup

zkoušky

.....
.. 7

9 Protokol o
zkoušce

..... 11

Bibliografie

..... 13

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 14149:2003) vypracovala Technická komise CEN/TC 261 „Obaly“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 2004 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 února 2004.

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, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje metody pro provádění zkoušky volným pádem z jednostranného zdvihu u kompletních přepravních balení nebo manipulačních jednotek. Tato zkouška může být prováděna buď jako jednorázová zkouška ke zkoumání účinků rotačního rázu, nebo jako součást řady zkoušek určených k měření schopnosti obalu nebo manipulační jednotky odolávat namáhání v distribučnímu systému, k němuž patří i riziko rotačního nárazu.

-- Vynechaný text --