

2006

Plasty - Standardní prostředí pro kondicionování a zkoušení	ČSN EN ISO 291 64 0204
---	----------------------------------

idt ISO 291:2005

Plastics - Standard atmospheres for conditioning and testing

Plastiques - Atmosphères normales deconditionnement et d'essai

Kunststoffe - Normalklimate für Konditionierung und Prüfung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 291:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 291:2005. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 291 (64 0204) ze září 1998.

	© Český normalizační institut, 2006 75964 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Změny proti předchozím normám

Tato norma se od předchozího vydání liší v upřesnění technických detailů postupu k dosažení rovnovážné absorpce vlhkosti a to dle bodu b) přílohy A, v příloze B jsou použity jiné symboly pro označení dovolené odchylky teploty a norma byla formálně upravena.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 62 zavedena v ČSN EN ISO 62 Plasty - Stanovení nasákavosti ve vodě

Vypracování normy

Zpracovatel: Polymer Institute, spol.s.r.o, IČ 25835769, Ing. Eva Nezbedová, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila ©olarová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 291 Listopad 2005
---	---------------------------------

ICS 83.080.01

Nahrazuje EN ISO 291:1997

Plasty - Standardní prostředí pro kondicionování a zkoušení
(ISO 291:2005)

Plastics - Standard atmospheres for conditioning and testing
(ISO 291:2005)

Plastiques - Atmosphères normales
deconditionnement et d'essai
(ISO 291:2005)

Kunststoffe - Normalklimate für
Konditionierung
und Prüfung
(ISO 291:2005)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-11-04.

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, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malt, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko 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

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN ISO 291:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 291:2005) byl připraven technickou komisí ISO/TC 61 „Plasty“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 249 „Plasty“, jejíž sekretariát zajišťuje IBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2006 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 května 2006.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 291:1997

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litevska, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text normy ISO 291:2005 byl schválen CEN jako EN ISO 291:2005 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Obsah

	Strana
1 Předmět normy	
.....	
. 6	
2 Citované normativní dokumenty.....	6

3	Definice	
	
 6	
4	Podstata zkoušky	
	
	7	
5	Standardní prostředí	
	
 7	
6	Třídy standardního prostředí.....	
	
 7	
7	Standardní a okolní teplota.....	
	
 7	
8	Postup zkoušky	
	
	.. 8	
Příloha A	(normativní)	
	
	... 9	
Příloha B	(informativní)	
	
	11	
	Bibliografie	
	
 12	

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma specifikuje kondicionování a zkoušení všech plastů a všech typů zkušebních těles za konstantních atmosférických podmínek.

Zvláštní typy prostředí pro určité zkoušky nebo materiály, nebo prostředí odpovídající zvláštním okolním klimatickým podmínkám, nejsou v této normě obsaženy.

-- Vynechaný text --