

	Plasty - Vstřikování zkušebních těles z práškových lisovacích hmot (PMCs) z reaktoplastů - Část 2: Malé desky	ČSN EN ISO 10724-2  64 0202
--	--	--------------------------------------

idt ISO 10724-2:1998

Plastics - Injection moulding of test specimens of thermosetting powder moulding compounds (PMCs) - Part 2: Small plates

Plastiques - Moulage par injection d'éprouvettes en compositions de poudre à mouler (PMC) thermodurcissables - Partie 2: Petites plaques

Kunststoffe - Spritzgießen von Probekörpern aus duroplastischen rieselfähigen Formmassen (PMC) - Teil 2: Kleine Platten

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 10724-2:2000. Evropská norma EN ISO 10724-2:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 10724-2:2000. The European Standard EN ISO 10724-2:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,  
2001

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

**62044**

Tato norma se společným názvem Plasty - Vstřikování zkušebních těles z práškových lisovacích hmot (PMCs) z reaktoplastů se skládá ze samostatných částí:

- Část 1: Obecné principy a vstřikování víceúčelových zkušebních těles
- Část 2: Malé desky

#### Citované normy

ISO 472 dosud nezavedena

ISO 2577:1984 zavedena v ČSN 64 0809:1990 Plasty - Tvrditelné lisovací hmoty - Stanovení smrštění (idt ISO 2577:1984)

ISO 6603-1:2000 zavedena v ČSN EN ISO 6603-1:2001 (64 0628) Plasty - Stanovení chování tuhých plastů při víceosém rázovém namáhání - Část 1: Neinstrumentovaná rázová zkouška

ISO 6603-2:2000 zavedena v ČSN EN ISO 6603-2:2001 (64 0628) Plasty - Stanovení chování tuhých plastů při víceosém rázovém namáhání - Část 2: Instrumentovaná rázová zkouška (v návrhu)

ISO 10724-1:1998 dosud nezavedena

#### Související ČSN

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

Upozornění na národní poznámku

V Příloze ZA je doplněna informativní národní poznámka.

#### Vypracování normy

Zpracovatel: SYNPO, a. s. Pardubice, IČO 46504711, Ing Oldřich Horák, CSc., Hana Flegrová

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila ©olarová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 10724-2
EUROPEAN STANDARD	Září 2000
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 83.080.10

Plasty - Vstřikování zkušebních těles  
z práškových lisovacích hmot (PMCs) z reaktoplastů -  
Část 2: Malé desky  
(ISO 10724-2:1998)  
Plastics - Injection moulding of test specimens  
of thermosetting powder moulding compounds (PMCs) -  
Part 2: Small plates  
(ISO 10724-2:1998)

Plastiques - Moulage par injection  
d'éprouvettes en compositions de poudre à  
mouler (PMC)  
thermodurcissables -  
Partie 2: Petites plaques  
(ISO 10724-2:1998)

Kunststoffe - Spritzgießen von Probekörpern  
aus duroplastischen rieselfähigen Formmassen  
(PMC) -  
Teil 2: Kleine Platten  
(ISO 10724-2:1998)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-09-08. 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 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 zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, 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, 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**

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

Ref. č. EN

ISO 10724-2:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

---

### Předmluva

Text mezinárodní normy připravený technickou komisí ISO/TC 61 „Plasty“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 249 „Plasty“, jejíž sekretariát řídí IBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 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 března 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.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 10724-2:1998 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

POZNÁMKA Normativní odkazy na mezinárodní normy jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

Strana 5

---

## 1 Předmět normy

Tato část ISO 10724 specifikuje dvě dvojnásobné formy ISO, typ D1 a D2 pro vstřikování malých desek o rozměrech 60 mm × 60 mm a preferované tloušťce 1 mm (typ D1) nebo 2 mm (typ D2). Tyto desky je možné použít pro řadu zkoušek (viz příloha A). Formy lze dodatečně doplnit lištami pro zkoumání vlivů studených spojů na mechanické vlastnosti (viz příloha B).

---

**-- Vynechaný text --**