



**Plasty - Polyamidy (PA) - Stanovení
obsahu vody**

Plastics - Polyamides (PA) - Determination of water content

Plastiques - Polyamides (PA) - Détermination de la teneur en eau

Kunststoffe - Polyamide (PA) - Bestimmung des Wassergehaltes

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 960:1997. Evropská norma EN ISO 960:1997 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of European Standard EN ISO 960:1997. The European Standard EN ISO 960:1997 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut, 1999

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

54013

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

ISO 760:1978 nezavedena

ISO 3146:1985 zavedena v ČSN ISO 3146 Plasty. Stanovenie správania pri tavení (teplota tavenia alebo oblast tavenia) semikryštalických polymérov (64 0862) (idt ISO 3146:1985)

Vypracování normy

Zpracovatel: Spolana a.s., 277 11 Neratovice IČO 45147787, Ing. Irena Hlaváčková

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila Šolarová

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN ISO 960
Listopad 1997**

ICS 83.080.20

Deskriptory: plastics, polyamide, chemical analysis, determination of content, water, test equipment

Plasty - Polyamidy (PA) - Stanovení obsahu vody (ISO 960:1988)

Plastics - Polyamides (PA) - Determination of water content (ISO 960:1988)

Plastiques - Polyamides (PA) -Détermination de la teneur en eau (ISO 960:1988)

Kunststoffe - Polyamide (PA) -Bestimmung des Wassergehaltes (ISO 960:1988)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1997-10-16. Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého 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 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, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

Strana 4

Předmluva

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

Této evropské normě se nejpozději do května 1998 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu se zruší nejpozději do května 1998.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC se následující země zavazují, že zavedou tuto evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 960:1988 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

1.1 Tato norma určuje metody pro stanovení obsahu vody v polyamidech a kopolymerech polyamidu, které jsou ve formě granulí a pevných dílců.

Metody jsou použitelné pro stanovení obsahu vody do 0,01 %. Obsah vody je důležitou hodnotou při zpracovávání PA, neboť její nízká úroveň brání degradaci, rovněž je kontrolou obsahu vlhkosti zkušebních těles a pevných dílců.

-- Vynechaný text --