

2004

	Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - Klasifikace a požadavky pro tmely	ČSN EN ISO 11600 72 2331
---	--	------------------------------------

idt ISO 11600:2002

Building construction - Jointing products - Classification and requirements for sealants (ISO 11600:2002)

Construction immobilière - Produits pour joints - Classification et exigences pour les mastics (ISO 11600:2002)

Hochbau - Fugendichtstoffe - Einteilung und Anforderungen von Dichtungsmassen (ISO 11600:2002)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 11600:2003. Evropská norma EN ISO 11600:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 11600:2003. The European Standard EN ISO 11600:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 11600 (72 2331) z května 2004.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 11600:2003 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 11600 z května 2004 převzala EN ISO 11600:2003 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

ISO 6927 zavedena v ČSN EN 26927 (72 2330) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Názvosloví

ISO 7389 zavedena v ČSN EN ISO 7389 (72 2333) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - Stanovení elastického zotavení tmelů

ISO 7390 zavedena v ČSN EN ISO 7390 (72 2334) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - Stanovení stékavosti tmelů

ISO 8339 zavedena v ČSN EN 28339 (72 2335) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení tahových vlastností

ISO 8340 zavedena v ČSN EN 28340 (72 2336) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení tahových vlastností při udržovaném protažení

ISO 9046 zavedena v ČSN EN 29046 (72 2338) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti při stálé teplotě

ISO 9047 zavedena v ČSN EN ISO 9047 (72 2338) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti tmelů při proměnlivé teplotě

ISO 10563 zavedena v ČSN EN ISO 10563 (72 2341) Stavební konstrukce - Těsnící tmely pro spáry - Stanovení změn hmotnosti a objemu

ISO 10590 zavedena v ČSN EN ISO 10590 (72 2342) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě

ISO 10591 zavedena v ČSN EN ISO 10591 (72 2343) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti po ponoření ve vodě

ISO 11431 zavedena v ČSN EN ISO 11431 (72 2350) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti/soudržnosti po vystavení účinkům tepla, vody a umělého světla přes sklo.

ISO 11432 zavedena v ČSN EN ISO 11432 (72 2344) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení odolnosti proti stlačení

ISO 13640 dosud nezavedena

Související ČSN

ČSN EN 28394 (72 2337) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení vytlačovatelnosti

jednosložkových tmelů

ČSN EN 29048 (72 2340) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení vytlačovatelnosti standardním přístrojem

ČSN 72 2345 Zkoušení těsnících tmelů pro stavební účely - Zkouška migrace do podkladu

ČSN 72 2348 Zkoušení těsnících tmelů pro stavební účely - Stanovení tvrdosti elastických tmelů metodou podle Shore A

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Michal Vindyš, IČ 86571443

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 11600
EUROPEAN STANDARD	Listopad 2003
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 91.100.50

Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - Klasifikace a požadavky pro tmely
(ISO 11600:2002)

Building construction - Jointing products - Classification and requirements
for sealants
(ISO 11600:2002)

Construction immobilière - Produits pour joints - Classification et exigences pour les mastics (ISO 11600:2002)	Hochbau - Fugendichtstoffe - Einteilung und Anforderungen von Dichtungsmassen (ISO 11600:2002)
--	--

Tato evropská norma byla schválena CEN 25. září 2003.

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, 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 jakýmikoli prostředky Ref. č.

EN ISO 11600:2003 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
Klasifikace

.....
..... 7

4.1
Typy

.....
..... 7

4.2
Třídy

.....

.....	7
4.3	
Podtřídý	
.....	
.....	7
5	
Požadavky a zkušební metody	
.....	8
6	
Uložení, proces zkoušení a podklady	
.....	10
7	
Definice poruch	
.....	
.....	10
7.1	
Všeobecně	
.....	
.....	10
7.2	
Poruchy tmelů podtřídý	
P	
.....	
.....	10
7.3	
Poruchy tmelů podtřídý	
E	
.....	
.....	10
8	
Označení	
.....	
.....	11
9	
Protokol o zkoušce	
.....	
.....	12
Příloha ZA (normativní) Normativní odkazy na mezinárodní publikace s jejich příslušnými evropskými publikacemi	
.....	13

Předmluva

Text normy ISO 11600:2002 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 59 „Stavební konstrukce“ z pověření Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO), jejíž text byl převzat jako evropská norma EN ISO 11600:2003 Technickým výborem CEN.

Této evropské normě se nejpozději do května 2004 uděluje status národní normy a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání a všechny národní normy, které jsou s ní v rozporu, musí být zrušeny nejpozději do května 2004.

Ve smyslu Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny tuto evropskou normu převzít následující země: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 11600:2002 byl schválen CEN jako evropská norma EN ISO 11600:2003 bez jakýchkoliv změn.

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

Strana 6

1 Předmět normy

Tato norma specifikuje typy a třídy tmelů používaných ve stavebních konstrukcích podle jejich způsobu aplikace a charakteristik. Dále jsou zde uvedeny požadavky a uznávané zkušební metody pro různé třídy tmelů.

-- Vynechaný text --