


2003

	Cihelné výrobky pro vodorovné konstrukce - Hurdisky	ČSN 72 2642
---	---	--------------------

Clay products for horizontal structures - Large hollow flat tiles

Produits céramiques pour structures horizontales - Dalles ceramiques creuses

Grobkeramische Erzeugnisse für horizontale Konstruktionen - Hourdisplatten

© Český normalizační institut,
2003

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

66612

Strana 2

Obsah

Strana

1 Předmět
normy

.....
.. 4

2 Normativní
odkazy

..... 4

3	Definice	
	
	.....	4
4	Značky	
	
	.....	7
5	Tvar, rozměry a povrch hurdisek.....	8
6	Hmotnost hurdisek	
	.....	10
7	Nasákavost za varu.....	
	12	
8	Nevratná vlhkostní roztlačnost.....	12
9	Cicváry	
	
	.....	12
10	Výkvěty	
	
	.....	12
11	Přípustná poškození hurdisek.....	13
12	Hygienická a zdravotní nezávadnost.....	13
13	Únosnost v ohybu	
	
	13	
13.1	Podstata zkoušky	
	
	13	
13.2	Zkušební zařízení	
	

13	
13.3	Kondicionování vzorků.....
14	
13.4	Zkušební postup.....
14	
13.5	Vyhodnocení výsledků zkoušek.....
	14
13.6	Četnosti zkoušek.....
15	
14	Označování výrobků.....
	15
Příloha A	(normativní) Nevratná vlhkostní roztažnost.....
	16
Příloha B	(normativní) Cicváry.....
20	
Příloha C	(normativní) Výkvěty.....
	21

Předmluva

Tato norma navazuje na dřívější normu ČSN 72 2642, jejíž platnost byla z důvodu zastaralosti ukončena ke dni 2001-10-31. Při zpracování této normy se využilo všech poznatků, které byly získány v posledních letech v České republice a v zahraničí a týkají se metod zkoušení vlastností hrdisek. Tato norma předpokládá, že hrdisky vyhovující této normě jsou určeny pro stropy, které jsou navrženy a provedeny podle ČSN 73 1105.

Související ČSN

ČSN 72 2600 Cihlářské výrobky - Společná ustanovení

Citované právní předpisy

Zákon č. 18/1997 Sb. o mírovém využití jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Souvisící právní předpisy

Zákon č.50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č.102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 59/1998 Sb., o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 132/1998 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona

Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu

Vypracování normy

Zpracovatel: ČVUT Kloknerův ústav, IČO 61384101, Ing. Dimitrij Pume, DrSc.

Technická normalizační komise: TNK 37 Zdivo a zděné konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Radek ©paček

Strana 4

1 Předmět normy

Tato norma platí pro cihelné prvky hurdisky, které jsou určeny pro vodorovné konstrukce. Norma určuje požadavky na vlastnosti hurdisk, metody jejich zkoušení a zásady jejich označování. Pro navrhování a provádění hurdiskových stropů platí ČSN 73 1105.

-- Vynechaný text --