

Construction and technical inspection of prestressed concrete structures

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 2401 z 1986-08-16.

Předmluva.....	
..... 3	
1..... Předmět	
normy.....	4
2..... Citované	
dokumenty.....	4
3..... Termíny, definice, značky	
a zkratky.....	5
4..... Základní	
ustanovení.....	5
5..... Beton, injektážní malta a předpínací	
výztuž.....	5
5.1.....	
Beton.....	5
5.2..... Injektážní	
malta.....	5
5.3..... Předpínací	
výztuž.....	5
6..... Bednění a jeho podpěrné	
konstrukce.....	5
7..... Výroba, ukládání a zhutňování čerstvého	
betonu.....	5
8..... Ošetřování a ochrana, postupy pro betonování, konečná úprava	
povrchu.....	6
9..... Ukládání	
výztuže.....	6
10.....	
Předpínání.....	6
11.....	
Injektování.....	6
12..... Doprava, skladování a osazování	
dílců.....	6
13..... Kontrola kvality materiálů	
a konstrukcí.....	6

Příloha A (normativní) Provádění a kontrola konstrukcí s volnou předpínací výztuží.....	9
--	---

Předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato česká technická norma pro přehlednost pouze doplňuje některá ustanovení ČSN EN 13670, ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 jako „předpis platný v místě použití betonu“. Předpokládá se, že tato předběžná česká technická norma se bude používat pouze s ČSN EN 206+A2 a ČSN EN 13670, tzn. ne samostatně.

Změny proti předchozí normě

Proti ČSN P 73 2401 z 1986-08-16 byly provedeny ediční úpravy.

Byl doplněn/aktualizován text ve znění následných změn normy po vydání změny ZMĚNA Z4 v roce 2006.

Členění a obsah normy byly upraveny v souladu se zásadami aktuálního členění obsahu norem CEN.

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve smyslu pozdějších znění včetně NV 163/2002 Sb. a NV 312/2005 Sb.

Patentová práva

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. ČAS nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoli nebo všech patentových práv.

Vypracování normy

Zpracovatel: Svaz výrobců betonu ČR, IČO 64935124, Ing. Vladimír Veselý

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Vydala: Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace

Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v e-shopu.

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

1 Předmět normy

Tato norma, navazující na ČSN EN 13670, ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404, platí pro provádění a kontrolu konstrukcí z obvyčejného hutného předpjatého betonu, navržených podle ČSN EN 1992-1-1, ČSN EN 1992-1-2, ČSN EN 1992-2, ČSN EN 1992-3, ČSN EN 1992-4 nebo ČSN 73 1201.

Tato norma obsahuje dále ustanovení platná v místě použití betonu.

Pro konstrukce z jiných druhů předpjatého betonu a pro konstrukce a dílce z předpjatého betonu, pro které platí zvláštní normy, popř. předpisy, platí tato norma jen v rozsahu vymezeném normami, popř. předpisy platnými pro tyto konstrukce.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.