



**PROVÁDĚNÍ A KONTROLA BETONOVÝCH
KONSTRUKCÍ**

ČSN 73 2400

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Production and quality control of concrete structures

Tato norma platí pro výrobu, dopravu a kontrolu jakosti betonové směsi z cementu a hutného kameniva a pro výrobu, ošetřování a kontrolu konstrukcí nebo jejich částí¹⁾ z obyčejného hutného prostého a železového betonu.

Norma platí i pro konstrukce z lehkých hutných betonů z pórovitého kameniva o objemové hmotnosti od 1800 kg . m⁻³ do 2000 kg . m⁻³ a těžkých betonů o objemové hmotnosti větší než 3000 kg . m⁻³ pokud pro ně nejsou vydány příslušné technické normy²⁾).

Pro konstrukce z přepjatého betonu, z lehkého betonu z pórovitého kameniva, z těžkého betonu a ze speciálních betonů, pro cementobetonové vozovky a pro betonové směsi, konstrukce a dílce, pro které platí zvláštní normy, platí tato norma jen v rozsahu jimi vymezeném.

1. NÁZVOSLOVÍ A ZNAČKY

1.1. Názvosloví

1.1.1. Provádění betonové konstrukce - činnost zahrnující výrobu betonu, výztuže do betonu, její přepravu a ukládání, výrobu bednění nebo forem a další činnosti, pro které platí díl 5 až 13.

1.1.2. Výroba betonu - činnost zahrnující výrobu betonové směsi, její přepravu a zpracování a ošetřování betonu.

1.1.3. Zpracování betonové směsi (betonování) - činnost sestávající z ukládání betonové směsi zpravidla do bednění nebo do formy, z jejího ztuhnutí a úpravy do požadovaných rozměrů a tvarů konstrukce.

1.1.4. Ošetřování betonu - činnost během provádění konstrukce, následující po ztuhnutí betonu a zabezpečující požadované vlastnosti betonu podle dílu 11.

¹⁾ Např. spřažených betonových, spřažených ocelobetonových apod.

²⁾ V tomto případě se pro provádění a kontrolu těchto druhů betonu zpracuje technologický předpis (viz čl. 2.3) upřesňující, popř. zpřísňující požadavky této normy.

Nahrazuje ČSN 73 2400
z 1.7.1970

Účinnost od:
1.1.1988

31155

-- Vynechaný text --