



Concrete - Determination of tensile splitting strength of test specimens

Béton - Détermination de la résistance à la traction par fendage des éprouvettes

Beton - Bestimmung der Spaltzugfestigkeit an Probekörpern

Tato norma obsahuje ISO 4108:1980

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

ISO 1920:1976 zavedena v ČSN ISO 1920 Zkoušení betonu. Rozměry, mezní odchylky a použití zkušebních těles (73 1317)

ISO 2736-1:1986 zavedena v ČSN ISO 2736-1 Zkoušení betonu. Zkušební tělesa. Část 1: Odběr vzorků čtvrtého betonu (73 1311)

ISO 2736-2:1986 zavedena v ČSN ISO 2736-2 Zkoušení betonu. Zkušební tělesa. Část 2: Výroba a ošetřování zkušebních těles pro zkoušky pevnosti (73 1311)

ISO 4012:1978 zavedena v ČSN ISO 4012 Beton. Stanovení pevnosti v tlaku zkušebních těles (73 1317)

### **Další souvisící normy**

ČSN 73 2400 Provádění a kontrola betonových konstrukcí

ČSN P ENV 206 Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení (73 2403)

## Nahrazení předchozí normy

Touto normou, společně s ČSN ISO 1920 a ČSN ISO 4013, se ruší 2. a 3. odstavec úvodního ustanovení a články 1.1 až 3.4 ČSN 73 1318 z 18. 6. 1986.

## Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební, Praha, IČO 015679 -- Ing. Václav Gorgol, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Irena Pavlíčková

ã Český normalizační institut, 1994

16502

Strana 2

---

**BETON  
STANOVENÍ PEVNOSTI V PŘÍČNÉM  
TAHU ZKUŠEBNÍCH TĚLES**

**ISO 4108  
První vydání  
1980-02-15**

---

MDT 691.32:620.17

Deskriptory: concrete, hardened concrete, compression tests, tensile strength

## Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení před jejich přijetím radou ISO jako mezinárodní normy.

Mezinárodní norma ISO 4108 byla připravena technickou komisí ISO/TC 71 Beton, železový beton a předpjatý beton a byla rozeslána členům ISO v květnu 1977.

Byla odsouhlasena členy ISO následujících zemí:

Austrálie	Řecko	Portugalsko
Rakousko	Maďarsko	Rumunsko
Brazílie	Indie	Jižní Afrika
Bulharsko	Izrael	Španělsko
Kanada	Itálie	Turecko
Československo	Mexiko	Velká Británie
Dánsko	Holandsko	SSSR
Egypt	Nový Zéland	Jugoslávie
Francie	Norsko	
Německo	Polsko	

Člen ISO následující země vyjádřil nesouhlas s dokumentem z technických důvodů:

Belgie

---

**-- Vynechaný text --**