



**ČERSTVÝ BETON**  
**Stanovení konzistence - Zkouška Vebe**

**ČSN**  
**ISO 4110**

73 1312

Fresh concrete. Determination of the consistency. Vebe test

Béton frais. Détermination de la consistance. Essai Vébé

Frischbeton. Bestimmung der Konsistenz. Setzzeitversuch

Tato norma obsahuje ISO 4110:1979.

### **Národní předmluva**

### **Citované normy**

ISO 2736-1:1986 zavedena v ČSN ISO 2736-1 Zkoušení betonu. Zkušební tělesa. Část 1: Odběr vzorků čerstvého 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 4109:1980 zavedena v ČSN ISO 4109 Čerstvý beton. Stanovení konzistence. Zkouška sednutím (73 1312)

### **Další souvisící normy**

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

### **Nahrazení předchozí normy**

Touto normou, společně s ČSN ISO 4103, ČSN ISO 4109 a ČSN ISO 4111, se nahrazují čl. 1.1 až 2.2.3.1

ČSN 73 1312 z 28. 9. 1987.

## **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

Ó Český normalizační institut, 1994

16504

Strana 2

---

**ČERSTVÝ BETON**  
**Stanovení konzistence - Zkouška Vebe**  
**1979-12-01**

**ISO 4110**  
**První vydání**

---

MDT 691.32:620.1:693.542.54

Deskriptory: concrete, fresh concrete, tests, mechanical tests, compacting, measurement, consistency

## **Předmluva**

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala 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 4110 byla připravena technickou komisí ISO/TC 71, Beton, železový beton a předpjatý beton a byla rozeslána členům v září 1977.

Norma byla odsouhlasena členy následujících zemí:

Austrálie	Řecko	Rumunsko
Rakousko	Indie	Jižní Afrika
Bulharsko	Izrael	Španělsko
Kanada	Itálie	Švédsko
Chile	Mexiko	Švýcarsko
Československo	Nový Zéland	Turecko
Dánsko	Norsko	Velká Británie
Egypt	Filipíny	USA
Francie	Polsko	SSSR
Německo	Portugalsko	Jugoslávie

Členové následujících zemí vyjádřili nesouhlas s dokumentem z technických důvodů:

Belgie

Holandsko

---

**-- Vynechaný text --**