



**ZKOUŠENÍ STAVEBNÍCH DÍLCŮ
NA ZATÍŽENÍ RÁZEM**

ČSN 73 2035

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Impact load testing of building elements

Tato norma platí pro zkoušení všech druhů lehkých stavebních dílců a dílců z tenkostěnných konstrukčních prvků bez ohledu na materiál a způsob použití ve stavebním díle, u kterých může dojít v průběhu užívání k zatížení rázem.

Tato norma navazuje na ČSN 73 2031 a ČSN 73 2030.

Tato norma neplatí pro zkoušení dílců nebo jejich částí ze skla podle ČSN 70 0002.

I. NÁZVOSLOVÍ A ZNAČKY

A. NÁZVOSLOVÍ

1. Lehké stavební dílce, (dále jen lehké dílce) - stavební dílce plné (deskové) konstrukce o hmotnosti menší než $100 \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ plochy dílce.

2. Dílce z tenkostěnných konstrukčních prvků (dále jen tenkostěnné dílce) - stavební dílce, jejichž některé části jsou tvořeny tenkými deskami nebo jinými prvky malé tloušťky.

3. Zkušební vzorek (dále jen vzorek) - lehký nebo tenkostěnný dílec odebraný z celkového množství stejného druhu, schopný je spolehlivě zastoupit.

4. Zkouška rázem - zatěžovací zkouška stavebního dílce padajícím normalizovaným břemenem za standardních podmínek.

5. Rázové zatížení - zatížení pohybujícím se břemenem.

6. Normalizované břemeno - zkušební vak předepsané hmotnosti, rozměrů a tvaru z předepsaného materiálu (viz čl. 20).

7. Zkušební rázové zatížení (dále jen zkušební zatížení) - hodnota zatížení, převedená na účinky normalizovaného břemene za předpokladu dokonale nepružného rázu, kterým se působí na vzorek, aby bylo možno použít předepsaných kritérií.

Dříve návrh ČSN 73 2035
ze 14.4.1975

Účinnost od:
1.10.1986

31142

-- Vynechaný text --