

MDT 666. 972. 014:

: 531. 75 ČESKOSLOVENSKÁ ŠTATNA NORMA Schválená: 26. 6. 1989

STANOVENIE HMOTNOSTI ZLOŽIEK BETÓNU

ČSN 73 1323

Определение веса компонентов бетона

Determination of concrete components

Táto norma platí pre stanovenie hmotnostnej koncentrácie I) cementu a kameniva v obyčajnom hutnom betone, pokiaľ beton a jeho základné zložky svojím charakterom a dostupnosťou zodpovedajú niektorému v norme uvedenému skúšobnému postupu.

1 ZNAČKY

1. 1 V norme sú použité tieto hlavné značky:

CC, b hmotnostná koncentrácia cementu vo vysušenej vzorke betonu,

Cgr, b hmotnostná koncentrácia kameniva vo vysušenej vzorke betonu, uac v kyseline nerozložiteľný hmotnostný podiel vysušenej vzorky,

u ac, b v kyseline nerozložiteľný hmotnostný podiel vysušenej vzorky betonu, цаC, c v kyseline nerozložiteľný hmotnostný podiel vysušenej vzorky cementu, uac, gr v kyseline nerozložiteľný hmotnostný podiel vysušenej vzorky kameniva, ukt b hmotnostný podiel karbonátov vo vysušenej vzorke betonu,

ur hmotnostný podiel zvyšku po žíhaní vysušenej vzorky,

urb hmotnostný podiel zvyšku po žíhaní vysušenej vzorky betonu,

urc hmotnostný podiel zvyšku po žíhaní vysušenej vzorky cementu,

ur, gr hmotnostný podiel zvyšku po žíhaní vysušenej vzorky kameniva,

urkt b hmotnostný podiel zvyšku karbonátov po žíhaní vysušenej vzorky

betonu, ux hmotnostný podiel oxidu vápenatého vo vysušenej vzorke,

I) V stavebnej praxi sa bežne miesto "hmotnostnej koncentrácie zložky" používa pojem "hmotnosť zložky na 1 m³ betonu".

Nahrádza ČSN 73 1323 z 10. 1. 1968

Účinnosť od: 1. 4. 1990

31088