



Nezobraziteľný cizojazyčný text!

Combined non-destructive method for testing of concrete

Táto norma platí pre skúšanie pevnosti v tlaku obyčajného hutného betónu na základe nameraných hodnôt rýchlosti impulzov pozdĺžnych ultrazvukových (ďalej len UZ) vln a údajov Schmidtovho tvrdomeru typu N.

Stanovenie iných druhov pevnosti betónu a stanovenie pevnosti iných druhov betónov podľa zásad tejto normy je možno vykonať na základe osobitného odborného posúdenia, ak sú splnené podmienky noriem ČSN 73 1370, ČSN 73 1371, ČSN 73 1373 a ČSN 73 2011, na ktoré táto norma nadväzuje.

1 NÁZVOSLOVIE A ZNAČKY

1.1 Názvoslovie

1.1.1 Kombinovaná nedeštruktívna metóda skúšania betónu - nedeštruktívna metóda na stanovenie pevnosti betónu v tlaku na skúšanom mieste pomocou ukazovateľov UZ impulzovej a tvrdomernej metódy, a to rýchlosti impulzov pozdĺžnych UZ vln a údajov Schmidtovho tvrdomeru typu N.

1.1.2 Skúšobné miesto - predpísané alebo zvolené miesto na povrchu betónového skúšobného telesa, konštrukcie, dielca a vzorky, na ktorom sa vykoná taký počet meraní oboch ukazovateľov kombinovanej nedeštruktívnej metódy, z ktorého možno stanoviť hodnotu pevnosti betónu na tomto mieste.

1.2 Značky

1.2.1 V tejto norme sa používajú najmä tieto značky:

R_b je hodnota pevnosti betónu v tlaku zistená na kalibračnej vzorke podľa ČSN 73 1317,

Nahrádza návrh ČSN 73 1374
z 26.5.1983

Účinnosť od:
1.5.1990

31129

-- Vynechaný text --