



**STANOVENÍ ZPRACOVATELNOSTI
BETONOVÉ SMĚSI**

ČSN 73 1312

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Determination of workability of concrete mixture

Tato norma přidružená k ČSN 73 1311 platí pro zkoušení zpracovatelnosti betonové směsi pro hutný, obyčejný a těžký beton z hutného kameniva, popř. jiného plniva, a hutný lehký beton z pórovitého kameniva.

1 VŠEOBECNĚ

1.1 Zkouškou zpracovatelnosti betonové směsi se stanovuje vhodnost jejího složení pro dopravu, formování a hutnění nebo kontroluje dodržení předepsané hodnoty zpracovatelnosti.

1.2 Zpracovatelnost betonové směsi se vyjadřuje podle druhu zkoušek číselnou hodnotou, a to v mm (při zkoušce sednutí kužele a při zkoušce rozlití) nebo v s (při zkoušce Vebe) nebo poměrným číslem (při zkoušce zhutnění). Výsledek zkoušky se udává názvem použité metody a číselnou hodnotou.

Příslušná metoda a požadovaná hodnota zpracovatelnosti je předepsána technologickým předpisem ve smyslu ustanovení

ČSN 73 2400.

1.3 Zpracovatelnost betonových směsí se určuje těmito metodami s uvedenými rozsahy nevhodnějšího použití:

- 1) metodou sednutí kužele u betonových směsí, jejichž sednutí kužele je 10 až 150 mm,

- 2) metodou přístroje Vebe u betonových směsí, jejichž doba vibrace v přístroji Vebe je 5 až 30 s,
- 3) metodou rozlití u betonových směsí s mírou rozlití 250 až 600 mm,
- 4) metodou zhutnění u betonových směsí s mírou zhutnění 1,03 až 1,40.

Nahrazuje ČSN 73 1312
z 8.10.1979

Účinnost od:
1.1.1989

31080

-- Vynechaný text --