

CLASSICCEM

profesionálny cement s výbornou spracovateľnosťou **42,5N**

Cement na všetky druhy betónov a mált s celoročným použitím

Vysokopevnostný cement pre všestranné použitie, s veľmi dobrou spracovateľnosťou a objemovou stálosťou, určený pre všetky typy betónov a mált. Vhodný aj pre betonárske práce, pri ktorých sa vyžadujú vysoké koncové pevnosti a vyššia zaťažiteľnosť konštrukcie.

Použitie

- prostý betón a železobetón aj vyšších pevnostných tried
- betónové plochy
- podkladové betóny
- výroba drobných pohľadových prvkov (betónové ploty)
- betóny a betónové prvky vystavené mechanickému zaťaženiu
- cementové potery, omietky a malty

Výhody

- **vysoké koncové pevnosti**
- **veľmi dobrá spracovateľnosť** ho predurčuje na výrobu **omietok a poterov** a umožňuje **dlhšiu manipuláciu pri ukladaní betónu**
- **vďaka mimoriadnej plasticite a dobrej čerpatelnosti** je vhodný **pre strojové spracovanie** (strojové potery a omietky)
- je **odolný voči mierne agresívnemu prostrediu**



Fyzikálne a mechanické vlastnosti	Norma STN EN 197-1: 2011	CEMMAC CLASSICCEM
Pevn. v tlaku po 2 dňoch (MPa)	≥ 10	17 – 23 MPa
Pevn. v tlaku po 28 dňoch (MPa)	≥42,5 ≤ 62,5	47 – 55 MPa
Začiatok tuhnutia (min)	≥ 60	190 – 250 min.

Cement spĺňa vyhl. č. 275/2004 Z. z. o redukovanom obsahu Cr⁶⁺.
Kvalitu cementov dozoruje TSÚS Bratislava. CEMMAC je držiteľom certifikátu manažmentu kvality ISO 9001: 2008 a environmentálneho manažmentu ISO 14001: 2004.

Nárast pevností CLASSICCEMu

