

PORTLANDSKÝ TROSKOVÝ CEMENT

CHROMITMIN CEM II / B-S 32,5 R CHROMITMIN

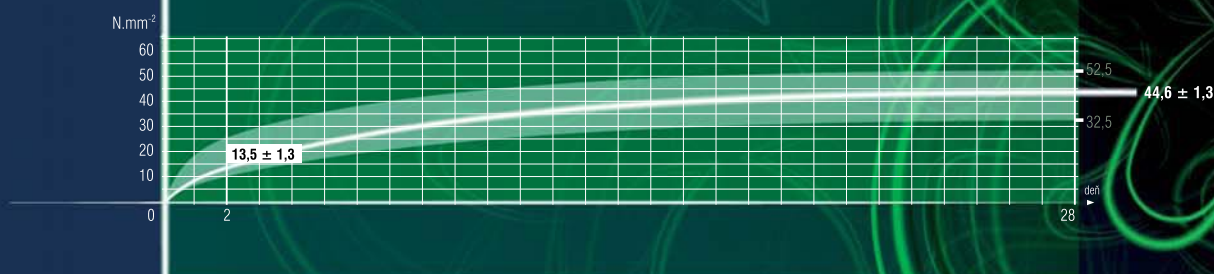
Vlastnosti vyznačuje nízkym obsahom škodlivého vodorozpustného Cr (VI) pod 2 ppm (2 mg Cr (VI) na kg cementu - merané podľa EN 196-10:2004), pričom všetky ostatné parametre zodpovedajú EN 197-1 znižuje riziko vzniku ekzémov a rôznych kožných alergických reakcií, vrátane vysokotoxických a škodlivých karcinogénnych účinkov Cr (VI) na zdravie ľudí

Použitie používa sa predovšetkým tam, kde môže dôjsť k styku cementovej kaše s ľudskou pokožkou (potery, lepidlá na obklady a dlažby, suché omietkové zmesi, malty a pod.) je vhodný na výrobu suchých omietkových zmesí, murovacích cementových mált, cementových lepidiel, betónových zmesí nižších aj vyšších tried C 8/10 – C 35/45, striekany betón, betónovanie základov, armovaných plôch, na výrobu tvárnic, veľkoobjemové a veľkoplošné betonáže a betóny so zvýšenou chemickou odolnosťou proti agresívnym vodám



1301
Považská cementáren, a.s.
ul. J. Kráľa, 018 03 Ladce
rok 2010
1301 - CPD - 0023
CEM II / B-S 32,5 R

	merná jednotka	požadované hodnoty EN 197-1	Dosahované hodnoty v PCLA,a.s., Ladce
Začiatok tuhnutia	minúta	min. 75	251 ± 15
Pevnosť v tlaku	2 dni N.mm ⁻²	min. 10	13,5 ± 1,3
	28 dní N.mm ⁻²	min. 32,5 – max. 52,5	44,6 ± 1,3
Obsah Cr (VI)	ppm	max. 2	0,0 ± 0,0
Merný povrch	m ² .kg ⁻¹	nepredpisuje	373 ± 14



Spôsob dodania voľne ložený - autocisterny, železničné vagóny typu RAJ

paletovaný - v papierových vreciach o hmotnosti 25 kg
paletovaný cement dodávame aj na paletách potiahnutých samozmršťovacou fóliou pre uskladnenie v náročných poveternostných podmienkach

Kvalitu cementu dozoruje **TSÚS Bratislava**.

Systém manažmentu kvality sa riadi normou: **EN ISO 9001:2000 a EN ISO 14001:2004**.

Vyrábané cementy
zodpovedajú

EN 197-1 : 2000 Cement: Zloženie, špecifikácia a kritéria na preukazovanie zhody cementov na všeobecné použitie.

EN 197-2 : 2000 Cement: Preukazovanie zhody

