

Przedmiot badań/wyrób	Badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Cement	Analiza chemiczna Zawartość: SiO ₂ , Fe ₂ O ₃ , Al ₂ O ₃ , TiO ₂ , CaO, MgO, K ₂ O, Na ₂ O, Mn ₂ O ₃ , Cr ₂ O ₃ , P ₂ O ₅ , ZnO, SrO	ISO 29581-2:2010 PN-EN 196-2:2013-11
	Strata prażenia	PN-EN 196-2:2013-11
	Zawartość chlorków Cl	PN-EN 196-2:2013-11
	Zawartość siarczanów SO ₃	
	Zawartość części nierozpuszczalnych	
	Gęstość ziarn	PN-EN 196-6:2011
	Powierzchnia właściwa - Blaine'a	
	Wytrzymałość na ściskanie	PN-EN 196-1:2016-07
	Wytrzymałość na zginanie	PN-EN 196-1:2016-07
	Konsystencja	PN-EN 196-3:2016-12
	Czas wiązania	
	Stałość objętości	
	Zawartość dwutlenku węgla	PN-EN 196-2:2013-11 p. 4.5.17
	Zawartość wolnego tlenku wapnia	BN-83/6731-02
Materiały budowlane	Stężenie pierwiastków naturalnie promieniotwórczych: potasu K ⁴⁰ , radu Ra ²²⁶ , toru Th ²²⁸ . Wskaźnik f ₁ , f ₂ (z obliczeń)	Poradnik ITB Nr 455/2010