

**AB „Akmenės cementas“ Cemento bandymų laboratorija**  
J. Dalinkevičiaus g. 2, LT-85118 Naujoji Akmenė

**AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS**

(lanksti \*)

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga
Cementas	Ėminių ėmimas ir paruošimas	LST EN 196-7:2008 LST EN 196-7:2008/P:2008	Rankinis ėminio ėmimo iš mažų talpyklų, maišų, silosų, transporto priemonių metodas.
	Gniuždomasis stipris	LST EN 196-1:2016	Bandinių gniuždymas iki suirimo. Didžiausia ardančioji apkrova 300 kN
	Lenkiamasis stipris	LST EN 196-1:2016	Bandinių lenkimas iki lūžio. Didžiausia ardančioji apkrova 10 kN
	Cemento tešlos normali konsistencija	LST EN 196-3:2017	Strypelio smigio gylio matavimas rankiniu Viko prietaisu
	Rišimosi trukmės	LST EN 196-3:2017	Adatos smigio gylio matavimas automatinio Viko prietaisu
	Tūrio pastovumas	LST EN 196-3:2017	Le Šatelje prietaiso adatų poslinkis
Cementas (dolomitas, klintis)	Kaitinimo nuostoliai	LST EN 196-2:2013, 4.4.1 p.	Gravimetrinis metodas
	Netirpi liekana	LST EN 196-2:2013, 4.4.3 p.	Gravimetrinis metodas
	Sulfatų kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.4.2 p.	Gravimetrinis metodas
	Chloridų kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.5.16 p.	Titrimetrinis metodas
	Šarmų kiekis, išreikštas natrio oksido Na <sub>2</sub> O ekvivalentu	LST EN 196-2:2013, 4.5.19 p.	Liepsnos fotometrinis metodas
	Kalcio oksido kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.5.12 p.	Titrimetrinis metodas
	Magnio oksido kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.5.13 p.	Titrimetrinis metodas
	Aliuminio oksido kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.5.11 p.	Titrimetrinis metodas
	Geležies (III) oksido kiekis	LST EN 196-2:2013, 4.5.10 p.	Titrimetrinis metodas
	Vandenyje tirpus chromo (VI) kiekis	LST EN 196-10:2016, išskyrus A priedą	Spektrofotometrinis metodas

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga
Kietasis mineralinis kuras  (anglis, koksas)	Lakiųjų medžiagų kiekis	ISO 562:2010	Gravimetrinis metodas
	Bendrajai analizei skirto ėminio drėgmės kiekis	ISO 11722:2013	Gravimetrinis metodas
	<b>Pelenų kiekis</b>	ISO 1171:2024	Gravimetrinis metodas
	Šilumingumas	ISO 1928:2020	Bombos kalorimetrinis metodas
	Anglies kiekis	ISO 29541:2010	IR spektrometrijos metodas
	Sieros kiekis	ISO 19579:2006	IR spektrometrijos metodas

\* Nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai lankstumo atvejis - tyrimų/ bandymų/ mėginių ėmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu [www.cementas.lt](http://www.cementas.lt)

2024-07-15

Cemento bandymų laboratorijos  
viršininkė

Rūta Neimantienė

