



Akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

**AB „AKMENĖS CEMENTAS“
CEMENTO BANDYMŲ LABORATORIJA**
J. Dalinkevičiaus g. 2, 85118 Naujoji Akmenė

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	Cemento ėminių ėmimas ir paruošimas	LST EN 196-7	Rankinis ėminio ėmimo iš mažų talpyklų, maišų, silosų, transporto priemonių metodas.
	Gniuždomasis stipris	LST EN 196-1 išskyrus 11 sk.	Bandinių gniuždymas iki suirimo. Didžiausia ardančioji apkrova 300 kN
	Lenkiamasis stipris	LST EN 196-1 išskyrus 11 sk.	Bandinių laužymas iki lūžimo apkrovimo trijose vietose metodas. Didžiausia ardančioji apkrova 10 kN
	Cemento tešlos normali konsistencija	LST EN 196-3, 5 sk.	Strypelio smigio gylio matavimas rankiniu Viko prietaisu
	Rišimosi trukmės	LST EN 196-3, 6 sk.	Adatos smigio gylio matavimas automatinio Viko prietaisu
	Tūrio pastovumas	LST EN 196-3, 7 sk.	Le Šatelje prietaiso adatų poslinkis
Cementas Dolomitas, klintis	Kaitinimo nuostoliai	LST EN 196-2, 4.4.1 p.	Gravimetrinis metodas
	Netirpi liekana	LST EN 196-2, 4.4.3 p.	Gravimetrinis metodas
	Sulfatų kiekis	LST EN 196-2, 4.4.2 p.	Gravimetrinis metodas
	Chloridų kiekis	LST EN 196-2, 4.5.16 p.	Titrimetrinis metodas
	Šarmų kiekis, išreikštas natrio oksido Na ₂ O ekvivalentu	LST EN 196-2, 4.5.19 p.	Liepsnos fotometrinis metodas
	Kalcio oksido kiekis	LST EN 196-2, 4.5.12 p.	Titrimetrinis metodas
	Magnio oksido kiekis	LST EN 196-2, 4.5.13 p.	Titrimetrinis metodas
	Aliuminio oksido kiekis	LST EN 196-2, 4.5.11 p.	Titrimetrinis metodas
	Geležies (III) oksido kiekis	LST EN 196-2, 4.5.10 p.	Titrimetrinis metodas
Cementas	Hidratacijos šiluma	LST EN 196-8	Tirpimo kalorimetrijos metodas
	Vandenyje tirpaus chromo (VI) kiekis	LST EN 196-10, išskyrus A, B, D, E priedus	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	Gravimetrinis metodas
	Bendrajai analizei skirto ėminio drėgmės kiekis	ISO 11722	Gravimetrinis metodas
	Bendrajai analizei skirto ėminio drėgmės kiekis	ISO 687	Gravimetrinis metodas
	Pelenų kiekis	ISO 1171	Gravimetrinis metodas
	Šilumingumas	ISO 1928	Bombos kalorimetrinis metodas
	Anglies kiekis	ISO 29541	IR spektrometrijos metodas
	Sieros kiekis	ISO 19579	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 yra skelbiama interneto svetainėje adresu www.cementas.lt

Direktoriaus pavaduotojas

Tadas Juodelis