

**TVIRTINU:**  
**Laboratorijos vadovas**  
**Saulius Etneris**



2025-01-10

**AB „KAUNO TILTAI“ LABORATORIJA**  
**(Ateities pl. 46, 52502 Kaunas)**  
**AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS**

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba éminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
<b>Bitumas ir bitumininiai rišikliai</b>	Éminių émimas	LST EN 58:2012 8.1 p.	Éminių émimas stacionariai įrengtose sistemose
	Éminių paruošimas	LST EN 12594:2024	Éminio homogenizavimas
	Adatos penetracija	LST EN 1426:2024	Adatos penetracijos metodas
	Minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427:2015, išskyrus 8.1 b) p.	Žiedo ir rutulio metodas (iki 80°C)
	Tankio ir savitasis sunkis	LST EN 15326:2007 +A1:2009	Kapiliarinio piknometro su kamščiu metodas
	Ištekėjimo trukmė	LST EN 12846-1:2023	Nustatymas ištakamuju klampomačiu
<b>Bitumininiai mišiniai</b>	Éminių émimas	LST EN 12697-27:2017	Is sunkvežimio krovonio medžiagos; is maišytuvo tiektuvo iškrovimo metu; is medžiagos aplink klotuovo sraigstus; is apdorojamos medžiagos krūvų; is paklotos, bet nesuvolootos medžiagos, naudojant padéklus; is griovio, iškasto paklotoje, bet nesuvoluojoje medžiagoje; is paklotu ir sutankintu medžiagų išgręžiant kernus; is paklotu ir sutankintu medžiagų iškertant ar išpjaunant plokštės; nuo plokštelinio konvejerio nepertraukiamo proceso gamykloje; is medžiagos klotuovo
	Éminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granuliometrinei sudėčiai nustatyti	LST EN 12697-28:2020	Apžiūra, pirminis ir terminis apdorojimas, éminio sumažinimas
	Bandinio paruošimas smūginiu tankintuvu	LST EN 12697-30:2019	Naudojant tankintuvą su plieniniu priekalu

<b>Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys</b>	<b>Tiriameji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos</b>	<b>Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)</b>	<b>Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)</b>
<b>Betono mišiniai</b>	Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1:2020 5.5.2 p.	Ekstrahavimas naudojant automatinį ekstraktorių. Skirtuminis metodas
	Didžiausias tankis	LST EN 12697-5:2019 9.2 p.	A metodas. Tūrinis metodas
	Bandinių tariamasis tankis	LST EN 12697-6:2020 9.3 p.	B metodas, kai bandinys prisotintas vandens ir nusausintu paviršiumi
	Bandinių tuštymėtumo rodikliai	LST EN 12697-8:2019	Skaičiavimo metodas
	Granuliometrinė sudėtis	LST EN 12697-2:2015 +A1:2019	Sijojimo metodas po rišiklio ekstrahavimo
<b>Sukietėjęs betonas</b>	Ėminio ėmimas	LST EN 12350-1:2019	Vietinių ir sudėtinų ēminių ėmimas
	Slankumas	LST EN 12350-2:2019	Sutankinto betono mišinio konsistencijos įvertinimas pagal betono suslūgimo atstumą nuėmus kūgi
	Tankis	LST EN 12350-6:2019	Sutankinto mišinio svėrimas žinomo tūrio ir masės inde
	Oro kiekis	LST EN 12350-7:2019 6 p.	Slėgmačio matavimo metodas
<b>Automobilių kelių gruntai</b>	Tankis	LST EN 12390-7:2019, LST EN 12390-7:2019 /AC:2021	Matavimo metodas, Vandens ištūmimo metodas
	Bandinių gniuždymo stipris	LST EN 12390-3:2019, išskyrus A priedo A3, A4 ir A5 p.	Šlifuotų bandinių gniuždymas iki suirimo
	Ėminio ėmimas	LST 1360-9:2022	Iš telkinių esančių virš vandens; iš vandens apsemtų telkinių; iš natūralių gruntu;
	Granuliometrinė sudėtis	LST 1360-1:2022	iš supiltų grantu;
	Laboratorinis atskaitos tankis ir vandens kiekis	LST EN 13286-2:2010, išskyrus 7.3, 7.6 p., LST EN 13286-2:2010 /AC:2013	iš rišliųjų grantu telkinių Proktoro tankinimas (išskyrus mišinius sutankintus Proktoro forma (C) 15,0 kg plaktuku (C)
	Grunto tankis	LST 1360-6:2020 7.2 p.	Žiedo metodas
	Laikomoji geba	LST 1360-5:2019	Statinio deformacijos modulio nustatymas 300 mm statinio apkrovimo plokšte

Tiriamas/ bandomas/ objektas arba éminys	Tiriameji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Užpildai	Pralaidumo vandeniu bandymas	LST EN ISO 17892-11:2019	Vandens tekėjimo gruntu charakteristikų nustatymas naudojant cilindrinių pralaidumo matuoklį ir esant pastoviam hidrostatiniams slėgiui
	Éminio émimas	LST EN 932-1:2001	Nuo nejudančios transporterio juostos; byrant užpildams iš latako arba nuo juostos; iš pneumotransporto; iš pakuočių; iš greiferio arba kaušo; iš bunkerio; iš krūvų; iš vagonų, sunkvežimių ir laivų
	Granuliometrinė sudėtis	LST EN 933-1:2012	Plovimo ir sijojimo arba sauso sijojimo metodas
	Formos rodiklis	LST EN 933-4:2008	Dalelių matavimas slankmačiu formai matuoti
	Piltinis tankis ir tuštymétumas	LST EN 1097-3:2002, išskyrus A priedą	Svérimo metodas, skaičiavimo metodas
	Dalelių tankis ir įmirkis	LST EN 1097-6:2022 8 ir 9 p., A priedas	Piknometro metodas
	Vandens kiekis	LST EN 1097-5:2008	Džiovinant ventiliuojojamoje krosnyje
	Birumo koeficientas	LST EN 933-6:2023 8 p.	Smulkių užpildų iki 2 mm byréjimo laiko matavimas

Pagal Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.01.033, išduoto 2020-02-21 priedą, patvirtintą Nacionalinio akreditacijos biuro direkторiaus 2020-02-21 įsakymu Nr. AK-33, visai bandymų laboratorijos akreditavimo sričiai nustatytais ir taikomas vienas lankstumo atvejis - bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų ar juos pakeičiančių tapačių dokumentų arba lygiaverčių dokumentų taikymas.