

Patvirtinta:  
laboratorijos vadovo T. Tijūnėlio 2024-02-12  
Akreditavimo pažymėjimo  
Nr. LA.01.027  
1pusl. (3 pusl.)



**FEGDA** LABORATORIJA  
Lentvario g. 13, Vilnius

**Aktuali akreditavimo sritis**

Lankstis\*

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriameji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatant metodus žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
1	2	3	4
<b>Bitumas ir bituminiai rišikliai</b>	Ėminių ėmimas	LST EN 58:2012 sk. 8 p. 8.1.4, 8.3	Ėminių ėmimas iš stacionariai įrengtų sistemų- 8.1.4 iš sklendės įtaisyto iš padavimo vamzdži. 8.3 iš purškiamo įrenginio
	Ėminių paruošimas	LST EN 12594:2015 sk. 7.1	Ėminio homogenizavimas
	Penetracija	LST EN 1426:2015	Adatos metodas
	Minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427:2015	Žiedo rutulio metodas
<b>Bituminiai mišiniai</b>  <b>Karštasis asfaltas ir dangos</b>	Ėminių ėmimas	LST EN 12697-27:2017 sk. 4.1, 4.3, 4.7	Metodai, taikomi bituminių mišinių, skirtų keliamams ir kitiems dengiamiems plotams, ēminių ēmimui, siekiant nustatyti jų fizikines savybes ir sudėtį.
	Ėminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granuliometrinei sudėčiai nustatyti	LST EN 12697-28:2020	Apžiūra, parengiamasis ir šiluminis apdorojimas, ēminių sumažinimas ketvirčiavimu
	Bandinio paruošimas smūginiu tankintuvu	LST EN 12697-30:2019	Smūginio sutankinimo metodas
	Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1:2020 sk. 5.4 Diferencinis metodas	Skirtuminis metodas
	Didžiausias tankis	LST EN 12697-5:2019 9.2 Tūrinis A metodas	Tūrinis metodas
	Tariamasis tankis	LST EN 12697-6:2020 sk. 9.3 SSD metodas	Sauso bandinio, SSD, užsandarinto bandinio metodais ir pagal matmenis
	Tuštymėtumo rodikliai	LST EN 12697-8:2019	Skaičiavimo metodas

<b>Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys</b>	<b>Tiriamieji/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>Mineralinės automobilių kelių medžiagos, užpildai, pagrindai</b>	Granuliometrinė sudėtis	LST EN 12697-2:2015+A1:2019	Sijojimo metodas
	Pastovumas, takumas,	LST EN 12697-34:2020	Maršalo bandymas
	Mišinių maišymas laboratorijoje	LST EN 12697-35:2016 (išskyryus priedus A ir B)	Maišymo metodas
	Bituminių dangų storis	LST EN 12697-36:2022 Ardomasis matavimas	Matavimas slankmačiu
	Bandinio matmenys	LST EN 12697-29:2020	Matavimas slankmačiu
<b>Smėlis ir žvyras</b>	Ėminių émimas iš kelio dangos konstrukcijos	<b>LST 1971:2023</b>	Ėminių émimas iš kelio dangos konstrukcijos sluoksnį be rišiklių
	Ėminių émimas	LST EN 932-1:2001 sk. 8.8, 9.3	Vienkartinio éminio jungtinio éminio sudarymo, éminio padalijimo, sumažinimo metodai
	Laboratoriinių éminių dalijimas	LST EN 932-2:2002 sk. 8, 10	Ketvirčiavimo dalytuvo ir samčio metodai
	Granuliometrinė sudėtis	LST EN 933-1:2012	Sijojimo metodas
<b>Mineralinės automobilių kelių medžiagos, užpildai, pagrindai</b>	Ėminių émimas iš kelio dangos konstrukcijos	<b>LST 1971:2023</b>	Ėminių émimas iš kelio dangos konstrukcijos sluoksnį be rišiklių
	Ėminių émimas	LST EN 932-1:2001 sk. 8.8, 9.3	Vienkartinio éminio jungtinio éminio sudarymo, éminio padalijimo, sumažinimo metodai
	Laboratoriinių éminių dalijimas	LST EN 932-2:2002 sk. 8, 10	Ketvirčiavimo dalytuvo ir samčio metodai
	Granuliometrinė sudėtis	LST EN 933-1:2012	Sijojimo metodas
	Formos rodiklis	LST EN 933-4:2008 sk. 7.2	Matavimas slankmačiu
	Dalelių tankis ir jėmirkis	LST EN 1097-6:2022 sk. 8, A priedas, sk. A.4	Piknometro metodas
<b>Skalda</b>	Skaldytų dalelių santykinis kiekis stambiuosiuose ir nerūšiuotuose gamtiniuose užpilduose	LST EN 933-5:2023	Vizualinis ir svėrimo metodas

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
<b>Automobilių kelių gruntai, kelio sankasa</b>	Laikomoji geba	LST 1360-5:2019	Statinio deformacijos modulio nustatymas 300 mm statinio apkrovimo plokšte
	Laikomoji geba	Automobilių kelių sankasos ir pagrindo bandymo dinaminiu prietaisu instrukcija, Vilnius 1995	Dinaminio deformacijos modulio mustatymas krintančio svorio deflektometru

\*Pagal Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.01.027, išduoto 2020-11-27 priedą, patvirtintą Nacionalinio akreditacijos biuro direktorius 2022-02-10 įsakymu Nr. AK-19, visai bandymų laboratorijos akreditavimo sričiai nustatytais ir taikomas lankstumo atvejis:

- tyrimų/ bandymų/ mèginių ēmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.