

**AB „Eurovia Lietuva“ laboratorija
(Vilniaus padalinys)**

**Aktuali akreditavimo sritis
(Lanksti)***

Tiriamąjį /bandomąjį objektą arba ėminio pavadinimą	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Bituminiai rišikliai	Ėminių ėmimas	LST EN 58:2012, 8.1 sk.	Ėminių ėmimas iš stacionariai įrengtų sistemų
	Ėminių paruošimas	LST EN 12594:2015	Ėminio homogenizavimas
	Bitumo penetracija	LST EN 1426:2015	Adatos metodas
	Bitumo minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427:2015	Žiedo ir rutulio metodas
	Modifikuoto bitumo tamprioji atstata	LST EN 13398:2018	Tempimas 200 mm 50mm/min greičiu
	Modifikuoto bitumo tempiamosios savybės	LST EN 13589:2018	Tašumo priklausomybės nuo jėgos metodu
	Bitumo kiekis bituminėse emulsijose	LST EN 1431:2018	Nustatymas distiliuojant
	Bituminių emulsijų likučiai ant sieto ir pastovumo sandėliuojant	LST EN 1429:2013	Nustatymas sijojimo būdu
	Bituminės emulsijos ištekėjimo trukmė	LST EN 12846-1:2011	Nustatymas ištekamuojų klampomačiu
	Katjoninių bituminių emulsijų suirimo vertė	LST EN 13075-1:2017	Mineralinių užpildų metodas -
	Bituminių emulsijų sukibimo gebos	LST EN 13614:2011	Panardinimo į vandenį metodu-
	Bitumo išskyrimas iš bituminių emulsijų arba skiestųjų ar skystųjų bitumų	LST EN 13074-1:2019	Išskyrimas išgarinant
	Bitumo išskyrimas iš bituminių emulsijų arba skiestųjų ar skystųjų bitumų	LST EN 13074-2:2019	Stabilizavimas po išskyrimo išgarinant
	Bituminiai mišiniai	Ėminių ėmimas	LST EN 12697-27:2017, 4.1, 4.3, 4.4, 4.7, 4.10 sk.

			medžiagos išpjaunant kerną, iš paklotos ir sutankintos medžiagos išpjaunant plokštes, iš klotuvo bunkerio
Ėminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granulometrijai nustatyti	LST EN 12697-28:2020		Tikrinimas ir laikymas, ruoša ėminių, paimtų prieš klojimą ir jo metu, ruoša ėminių, paimtų po klojimo, šildymas be mažinimo, ėminių mažinimas.
Bandinių paruošimas smūginiu tankintuvu	LST EN 12697-30:2019, 5.1 sk.		Naudojant tankintuvą su plieniniu priekalu-
Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1:2020, 5.4.2 sk., skirtuminis metodas		B.1.7 Automatinio ekstraktoriaus metodas
Didžiausias tankis	LST EN 12697-5:2019, 9.2 sk.		Procedūra A, tūrinis metodas-
Bandinių tariamasis tankis	LST EN 12697-6:2020, 9.2, 9.3, 9.5 sk.		A procedūra, kai bandinys sausas, B procedūra, kai bandinys prisotintas vandens ir nusausintas paviršiumi (SSD), D procedūra, pagal matmenis.
Tuštymėto rodikliai	LST EN 12697-8:2019		Skaičiavimo metodas-
Bandinių matmenys	LST EN 12697-29:2020		Matavimo metodas-
Granulimetrinė sudėtis	LST EN 12697-2:2015+A1:2019		Sijojimo sietais metodas po bitumo išskyrimo
Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimo geba	LST EN 12697-11:2020, 5 sk.		Sukamų butelių metodas
Dangų storis	LST EN 12697-36:2003, 4.1 sk.		Ardomieji matavimai
Bandinių jautrumas vandeniui	LST EN 12697-12:2018, 5 sk.		A metodas
Bandinių netiesioginis tempiamasis stipris	LST EN 12697-23:2018		100 mm, 150 mm diametro cilindrinų bandinių

			gniuždymo metodas
Mineralinės medžiagos (užpildai)	Ėminių ėmimas	LST EN 932-1:2001, 8.5, 8.8 sk.	Iš pakuočių, iš krūvų
	Ėminių ėmimas	LST 1971:2013	Iš kelio dangos konstrukcijos
	Granuliometrinės sudėtis	LST EN 933-1:2012	Sijojimo sietais metodas
	Dalelių formos rodiklis	LST EN 933-4:2008	Matavimas dalelių formos slankmačiu
	Perdirbtųjų stambiųjų užpildų sudedamųjų dalių klasifikavimas	LST EN 933:11:2009, LST EN 933:11:2009/AC:2010,	Identifikacinis metodas
	Birumo koeficientas	LST EN 933-6:2014, 8 sk.	Byrėjimo laikas per piltuvo kiaurymę
	Trupintųjų ir skaldytųjų dalelių santykinis kiekis	LST EN 933-5:2002, LST EN 933-5:2002/A1:2005,	Identifikacinis metodas
	Dalelių tankio ir įmirkio nustatymas	LST EN 1097-6:2013, 7, 8, 9 sk.	Vielos krepšelio ir piknometro metodai
Automobilių kelių gruntai	Deformacijos modulis	LST 1360-5:2019	Apkrovimas 300 mm skersmens statinio apkrovimo plokšte
	Pralaidumas vandeniui	LST EN ISO 17892-11:2019, 5.2.2 sk.	Veikiant pastoviam spūdžiui laidumo cilindre

**Taikomas visai akreditavimo sričiai 1 lankstumo atvejis- tyrimų/bandymų/ėminių ėmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba tyrimų/bandymų metodus pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas*

**AB „Eurovia Lietuva“ laboratorija
(Klaipėdos padalinys)**

**Aktuali akreditavimo sritis
(Lanksti)***

Tiriamąojo /bandomojo objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji /bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Bituminiai rišikliai	Ėminių ėmimas	LST EN 58:2012, 8.1 sk.	Ėminių ėmimas iš stacionariai įrengtų sistemų
	Ėminių paruošimas	LST EN 12594:2015	Ėminio homogenizavimas
	Bitumo penetracija	LST EN 1426:2015	Adatos metodas
	Bitumo minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427:2015	Žiedo ir rutulio metodas
Bituminiai mišiniai	Ėminių ėmimas	LST EN 12697-27:2017, 4.1, 4.3, 4.4, 4.7, 4.10 sk.	Iš sunkvežimio, iš arti klotuvo sraigtų, iš krūvų, iš paklotos ir sutankintos medžiagos išpjaunant kerna, iš paklotos ir sutankintos medžiagos išpjaunant plokštes, iš klotuvo bunkerio
	Ėminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granulometrijai nustatyti	LST EN 12697-28:2020	Tikrinimas ir laikymas, ruoša ėminių, paimtų prieš klojimą ir jo metu, ruoša ėminių, paimtų po klojimo, šildymas be mažinimo, ėminių mažinimas.
	Bandinių paruošimas smūginiu tankintuvu	LST EN 12697-30:2019, 5.1 sk.	Naudojant tankintuvą su plieniniu priekalu-
	Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1:2020, 5.4.2 sk.	B.1.7 Automatinio ekstraktoriaus metodas, skirtuminis metodas
	Didžiausias tankis	LST EN 12697-5:2019, 9.2 sk.	Procedūra A, tūrinis metodas-
	Bandinių tariamasis	LST EN 12697-6:2020,	A procedūra, kai

	tankis	9.2, 9.3, 9.5 sk.	bandinys sausas, B procedūra, kai bandinys prisotintas vandens ir nusausintas paviršiumi (SSD), D procedūra, pagal matmenis.
	Tuštymetumo rodikliai	LST EN 12697-8:2019	Skaiciavimo metodas-
	Bandinių matmenys	LST EN 12697-29:2020	Matavimo metodas-
	Granulimetrinė sudėtis	LST EN 12697-2:2015+A1:2019	Sijojimo sietais metodas po bitumo išskyrimo
	Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimo geba	LST EN 12697-11:2020, 5 sk.	Sukamų butelių metodas
	Dangų storis	LST EN 12697-36:2003, 4.1 sk.	Ardomieji matavimai
Mineralinės medžiagos (užpildai)	Ėminių ėmimas	LST EN 932-1:2001, 8.5, 8.8 sk.	Iš pakuočių, iš krūvų
	Ėminių ėmimas	LST 1971:2013	Iš kelio dangos konstrukcijos
	Granulimetrinės sudėtis	LST EN 933-1:2012	Sijojimo sietais metodas
	Dalelių formos rodiklis	LST EN 933-4:2008	Matavimas slankmačiu
	Trupintųjų ir skaldytųjų dalelių santykinis kiekis	LST EN 933-5:2002, LST EN 933-5:2002/A1:2005,	Identifikacinis metodas
	Dalelių tankio ir įmirkio nustatymas	LST EN 1097-6:2013, 7, 8, 9 sk.	Vielos krepšelio ir piknometro metodai
Automobilių kelių gruntai	Deformacijos modulis	LST 1360-5:2019	Apkrovimas 300 mm skersmens statinio apkrovimo plokšte

**Taikomas visai akreditavimo sričiai 1 lankstumo atvejis - tyrimų/bandymų/ėminių ėmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba tyrimų/bandymų metodus pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas*

Laboratorijos vadovas: _____
(parašas)

Vygantas Baltakis
(v., pavardė)

Data:

2020-10-26