

AKTUALIOS AKREDITUOTOS SRITIES BANDYMŲ SĄRAŠAS
2025-04-02

Tiriamąjo/ 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 mišiniai	Ėminių ėmimas	LST EN 12697-27:2017	Metodai, taikomi bituminių mišinių, skirtų keliams ir kitiems dengiamiems plotams, ėminių ėmimui, siekiant nustatyti jų fizikines savybes ir sudėtį
	Ėminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granuliuotumui sudėčiai nustatyti	LST EN 12697-28:2020	Apžiūra, parengiamasis ir šiluminis apdorojimas, ėminių sumažinimas ketvirčiavimu
	Bandinio paruošimas	LST EN 12697-30:2019	Smūginio sutankinimo metodas
	Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1:2020, 5.5.2 p.	Skirtuminis metodas
	Bandinio matmenys	LST EN 12697-29:2020	Matavimas slankmačiu
	Didžiausias tankis	LST EN 12697-5:2019, 9.2 p.	Tūrinis metodas
	Bandinių tuštymetumo rodiklis	LST EN 12697-8:2019	Skaiciavimo metodas
	Granuliuotumui sudėčiai	LST EN 12697-2:2015+A1:2019	Sijojimo metodas
	Dangos storis	LST EN 12697-36:2022, 6.1 p.	Matavimas slankmačiu
	Tiriamasis tankis	LST EN 12697-6:2020	Metodas sausam bandiniui, prisotintam vandens ir nusausinto paviršiaus bandiniui (SSD), parafinu izoliuotam bandiniui, pagal matmenis
	Netiesioginis tempiamasis stipris	LST EN 12697-23:2018	Gniuždymo metodas
	Jautrumas vandeniui	LST EN 12697-12:2018, A metodas	Sausai ir vandenyje laikytų bandinių gniuždymo metodas
	Bandinio paruošimas	LST EN 12697-33:2019+A1:2022, 5.3 p.	Tankinimas voliniu tankintuvu
	Rato riedėjimo vėžė	LST EN 12697-22:2020+A1:2024, 6.3 p.; 7.1 p.; 7.3.2 p.; 7.5.1 p.; 7.5.2.1 p.; 7.6 p.; 8.3.1 p.; 8.3.2 p.; 8.3.3 p.; 8.3.5 p. B modelis; 9.3.2 p.	Mažas įrenginys, B tipas (procedūra ore)
	Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimo geba	LST EN 12697-11:2020, 5 sk.	Ridenamo butelio metodas
	Asfalto sluoksnių sukibimas	LST EN 12697-48:2022, 7 p., išskyrus 7.4 p.	Sluoksnių kirpimo metodas

Tiriamąjo/ bandomojo objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Bitumas ir bituminiai rišikliai	Penetracija	LST EN 1426:2015	Adatos metodas
	Minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427:2015	Žiedo ir rutulio metodas
	Ėminių paruošimas	LST EN 12594:2024, išskyrus 7.4 p., 7.5 p.	Kietų arba pusiau kietų ėminių; minkštų rišiklių ėminių paruošimas bandymams
	Juslinių savybių apibūdinimas	LST EN 1425:2012	Juslinis metodas
Gruntai	Granulimetrinė sudėtis	LST 1360-1:2022	Sijojimo metodas
	Tankis vietovėje	LST 1360-6:2020, 7.2 p., (LST 1360- 6:2020/P:2020)	Žiedo metodas
	Ėminių ėmimas	LST 1360-9:2022	Natūralių ir piltinių gruntų, jų mišinių ėminių ėmimas
	Statinis deformacijos modulis	LST 1360-5:2019	Nustatymas 300 mm skersmens statinio apkrovimo plokšte
	Dinaminis deformacijos modulis	Bandymo dinaminio prietaisu instrukcija. 1995	Bandymas dinaminio prietaisu
	Vandens kiekis	LST EN ISO 17892- 1:2015, išskyrus A, B ir C priedus (LST EN ISO 17892- 1:2015/A1:2022)	Svėrimo ir džiovavimo metodas
	Pralaidumas vandeniui	LST EN ISO 17892- 11:2019, išskyrus 7.1 p.	Esant pastoviam spūdžiui
	Laboratorinis atskaitos tankis ir vandens kiekis	LST 1360-2:2022, išskyrus 7.2.5 p.	Proktoro tankinimas
	Dalelių tankis	LST EN ISO 17892- 3:2016, 5.1 p., išskyrus 5.1.4.2 p.	Kapiliarinio piknometro metodas
	Gniuždomasis stipris	BN GSR 12. VII sk.	Gniuždymas iki suirimo
	Ilgio pokytis	BN GSR 12. VIII sk.	Atsparumo šalčiui metodas
	Vienas gniuždomasis stipris	BN GPR 12. VII sk. išskyrus V skirsnį	Gniuždymas iki suirimo
Užpildai	Ėminių ėmimas	LST EN 932- 1:2001, 8.8 p., 9 p.	Ėmimas iš krūvų, sumažinimas – loveliniu dalytuvu, ketvirčiavimu, dalijant kastuvu
	Ėminių dalijimas	LST EN 932-2:2002	Ketvirčiavimo, dalytuvo ir samčio metodai
	Ėminių ėmimas	LST 1971:2023	Ėminių ėmimas iš kelio konstrukcijos
	Granulimetrinė sudėtis	LST EN 933-1:2012	Sijojimo metodas
	Plokštumo rodiklis	LST EN 933-3:2012	Sijojimo metodas

Tiriamąjo/ bandomojo objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Užpildai	Formos rodiklis	LST EN 933-4:2008	Matavimas slankmačiu
	Skaldytų dalelių santykinis kiekis stambiuosiuose ir nerūšiuotuose gamtiniuose užpilduose	LST EN 933-5:2023	Vizualinis ir svėrimo metodas
	Atsparumas trupinimui	LST EN 1097- 2:2020, 5 p. ir A priedas, išskyrus A.3	Los Andželo metodas
	Piltinis tankis ir tuštymėtumas	LST EN 1097- 3:2002, išskyrus A priedą	Svėrimo ir skaičiavimo metodas
	Vandens kiekio nustatymas	LST EN 1097- 5:2008	Svėrimo ir džiovinimo metodas
	Dalelių tankis ir įmirkis	LST EN 1097- 6:2022, išskyrus D, E, F ir H priedus	Piknometrinis metodas
	Užpildų atsparumas atmosferos poveikiams	LST EN 1367- 2:2010	Magnio sulfato metodas
	Atsparumas šaldymui ir atšildymui	LST EN 1367- 1:2007	Įmirkymo ir vandens užšalimo poveikio nustatymo metodas
	Geležinkelio balasto dalelių ilgis	LST EN 13450:2003 (LST EN 13450:2003/AC:200 4), 6.7 p.	Matavimas slankmačiu
	Geležinkelio balasto atsparumas šaldymui ir atšildymui	LST EN 13450:2003 (LST EN 13450:2003/AC:200 4), F priedas	Įmirkymo ir vandens užšalimo poveikio nustatymo metodas
	Geležinkelio balasto atsparumas atmosferos poveikiams	LST EN 13450:2003 (LST EN 13450:2003/AC:200 4), G priedas	Magnio sulfato metodas
Nesurištieji ir hidrauliškai surišti mišiniai	Laboratorinis atskaitos tankis ir vandens kiekis	LST EN 13286- 2:2010 (LST EN 13286- 2:2010/AC:2013)	Proktoro tankinimas
	Tiesioginė laikomoji geba ir linijinis išbrinkimas	LST EN 13286- 47:2022	Kalifornijos rodiklio, tiesioginės laikomosios gebos rodiklio ir linijinio išbrinkimo metodas
	Gniuždomasis stipris	LST EN 13286- 41:2022	Gniuždymo metodas
Kelių ir aerodromo dangų paviršius	Paviršiaus atsparumas slydimui arba šliaužimui	LST EN 13036- 4:2012	Švytuoklės metodas
	Kelio dangos paviršiaus nelygumas	LST EN 13036- 7:2004 (LST EN 13036- 7:2004/P:2009)	Linuotės metodas

Tiriamoji/ bandomojo objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Kelių ir aerodromo dangos konstrukcija	Sluoksnių storis	MN SSN 15, VII skyrius, 2015	Elektromagnetinis magnetinės indukcijos metodas
	Sluoksnių storis	MN SSN 15, VIII skyrius, 2015	Matavimas slankmačiu
	Sluoksnių storis	MN SSN 15, X skyrius, 2015	Matavimas gylmačiu
Kelių ženklinimo medžiagos	Kelio dangos horizontalaus ženklavimo atsparumas slydimui	LST EN 1436:2018, 4.5 p.	Švytuoklės metodas
	Kelio horizontaliojo ženklavimo ženklų charakteristikos: skaičiaus koeficientas, esant sklaidžiai apšvitai Q_d ; atspindžio skaičiaus koeficientas R_L	LST EN 1436:2018, A, B priedai	Matavimo dieną ir matavimo naktį matavimas retroreflektometru
	Vertikaliųjų kelio ženklų atspindžio koeficientas R_A	LST EN 12899- 1:2008; CIE 54.2:2001, 5.5 p.	Atspindžio matavimas retroreflektometru
Dažai, lakai, nemagnetinės dangos ant magnetinio pagrindo, cinkas	Plėvelės storis	LST EN ISO 2808:2019, 5.5.6 ir 5.5.7 p.	Magnetinės indukcijos ir sukurtinės srovės metodai
	Dangos storis	LST EN ISO 2178:2016, 4.3 p. LST EN ISO 1461:2022, 6.2 p.	Magnetinės indukcijos principas
Betonai	Pavidalas, matmenys ir kiti bandinių bei liejimo formų reikalavimai	LST EN 12390- 1:2021	Gniuždymo metodas
	Sukietėjusio betono gniuždymo stipris	LST EN 12390- 3:2019, išskyrus A priedą	
	Sukietėjusio betono tankis	LST EN 12390- 7:2019 LST EN 12390- 7:2019/AC:2021, išskyrus 6.4 p., 6.5 p. ir 6.7 p.	Skaičiavimo pagal matmenis metodas

PASTABA: visai akreditavimo sričiai taikomas pirmasis lankstumo atvejis – bandymo metodus aprašančių normatyvinių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių normatyvinių dokumentų taikymas.

Laboratorijos vedėja

Laura Žalimienė
(vardas ir pavardė)