



**Akredituota standarto LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai**

**UAB „LABORATORINIAI TYRIMAI“**  
R. Kalantos g. 85, LT-52310, Kaunas, Lietuva

**AKREDITAVIMO SRITIS**  
(lanksti)\*

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)
Gruntai	Granuliometrinė sudėtis	LST 1360-1	Sijojimo metodas
	Tankis nustatytas vietovėje	LST 1360-6, sk. 7.2	Žiedo metodas
	Ėminių ėmimas	LST 1360-9	Iš mažos kūgio formos krūvos, iš pylimų (sankasų) ir didelių krūvų, iš transporterių, iš geležinkelio vagonų ir sunkvežimių
	Laikomoji geba	LST 1360-5	Statinio deformacijos modulio nustatymas 300 mm statinio apkrovimo plokšte
	Laikomoji geba	Automobilių kelių sankasos ir pagrindo sutankinimo bandymo dinaminiu prietaisu instrukcija	Dinaminio deformacijos modulio nustatymas krintančio svorio deflektometru
	Pralaidumas vandeniui	LST EN ISO 17892-11	Naudojant cilindrinį permeametrą ir esant pastoviam spūdžiui
Užpildai	Ėminių ėmimas	LST EN 932-1	Nuo nejudančios transporterio juostos, iš pakuočių, iš kaušinio konvejerio, kaušinio krautuvo arba greiferio, iš krūvų, iš vagonų, sunkvežimių
	Ėminių dalijimas	LST EN 932-2	Dalijimo samčiu, ketvirčiavimu, kai bandinio nurodytos masės leidžiamosios nuokrypos mažos, skaldant stambiausias daleles
	Ėminių ėmimas	LST 1971	Rankiniu būdu iš kelio dangos konstrukcijos sluoksnių

	Granulimetrinė sudėtis	LST EN 933-1	Plovimo ir sijojimo arba sauso sijojimo metodas
	Smulkiųjų dalelių kiekis		Plovimo ir sijojimo metodas
	Plokštumo rodiklis	LST EN 933-3	Sijojimas metodas
	Formos rodiklis	LST EN 933-4	Matavimas specialiu slankmačiu
	Trupintųjų ir skaldytųjų dalelių santykinis kiekis stambiuosiuose užpilduose	LST EN 933-5	Vizualinis ir svėrimo metodas
	Mikroužpildų granulimetrinė sudėtis	LST EN 933-10	Orausio sijojimo metodas
	Atsparumas dėvėjimuisi	LST EN 1097-1	Devalio metodas ( $M_{DE}$ ; $M_{DE,RB}$ )
	Atsparumas trupinimui, Los Andželo koeficientas	LST EN 1097-2, p. 5, A priedas	Los Andželo metodas (LA), ( $LA_{RB}$ )
	Piltinis tankis, tuštymėtumas	LST EN 1097-3, išskyrus A priedą	Po džiovinimo sauso užpildo, supilto į standartinius matavimo indus, masės nustatymas sveriant ir tankio bei tuštymėtumo nustatymas skaičiuojant
	Vandens kiekis	LST EN 1097-5	Svėrimo ir džiovinimo metodas
	Dalelių tankis ir įmirkis	LST EN 1097-6, sk. 7, 8, 9, A priedas	Vielos krepšelio metodas, piknometrinis metodas
	Atsparumas šaldymui ir atšildymui	LST EN 1367-1	Fizikinių savybių pokyčio įvertinimas
Nesurištieji ir hidrauliškai surišti mišiniai	Laboratorinis sausasis tankis ir vandens kiekis	LST EN 13286-1	Proktoro tankinimo metodas
		LST EN 13286-2, išskyrus sk. 7.3 ir 7.6	
Kelių, aerodromo dangų ir kitų eismo zonų paviršius ir konstrukcijos	Paviršiaus nelygumas	LST EN 13036-7	Liniuotės metodas
	Sluoksnio storis	MN SSN 15, VIII sk.	Sluoksnio storio nustatymas, matuojant gręžtinį kerną
	Sluoksnio storis	Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai MN SSN 15, X sk.	Matavimas gylmačiu
Bitumas, bituminiai rišikliai	Ėminių ėmimas	LST EN 58, sk. 8.1, 8.3	Iš stacionariai įrengtų sistemų ir purškimo įrangos
	Juslinės savybės	LST EN 1425	Organoleptinis ėminio įvertinimas
	Penetracija	LST EN 1426	Adatos metodas. Penetracija iki (330 x 0,1) mm

	Minkštėjimo temperatūra	LST EN 1427	Žiedo ir rutulio metodas minkštėjimo temperatūrai iki 80°C
	Ėminių paruošimas	LST EN 12594	Bituminių rišiklių ėminių, išskyrus bitumines emulsijas, paruošimo metodai
Bituminiai mišiniai	Tirpiojo rišiklio kiekis	LST EN 12697-1, p. 5.4.2	Skirtuminis metodas
	Granulimetrinė sudėtis	LST EN 12697-2+A1	Sijojimo metodas
	Didžiausias tankis	LST EN 12697-5, p. 9.2	Tūrinis metodas
	Tariamasis tankis	LST EN 12697-6, p. 9.2, 9.3, 9.5	Metodas sausam bandiniui, metodas prisotintam vandens ir nusausintu paviršiumi bandiniui (SSD), metodas bandiniui pagal matmenis
	Tuštymėtumo rodiklis	LST EN 12697-8	Skaičiavimo metodas
	Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimo geba	LST EN 12697-11, sk. 5	Sukamojo butelio metodas
	Jautrumas vandeniui	LST EN 12697-12, A metodas	Bandinių, laikomų sausai ir pamerktų į vandenį, lyginamasis metodas
	Temperatūros matavimas	LST EN 12697-13	Kontaktiniu termometru, infraraudonųjų spindulių termometru
	Netiesioginis tempiamasis stipris	LST EN 12697-23	Gniuždymo metodas 100 mm bandiniams
	Ėminių ėmimas	LST EN 12697-27	Iš sunkvežimio; nuo transporterio; arti klotuvo sraigtų; iš krūvos; išpjaunant griovelį; kernų išpjovimas; iškertant ar išpjaunant plokštes; nuo juostinio konvejerio gamykloje; iš atsargos krūvų; išskyrus naudojant vamzdį
	Ėminių paruošimas rišiklio kiekiui, vandens kiekiui ir granulimetrinei sudėčiai nustatyti	LST EN 12697-28	Pirminė apžiūra ir sandėliavimas; parengiamasis apdorojimas; šiluminis apdorojimas; ėminio sumažinimas
	Bandinių matmenys	LST EN 12697-29	Matavimas slankmačiu
	Bandinio paruošimas	LST EN 12697-30	Smūginis tankintuvu su plieniniu priekalu būdu
	Pastovumas ir takumas	LST EN 12697-34	Maršalo bandymas
Bituminių mišinių maišymas laboratorijoje	LST EN 12697-35, išskyrus A, B priedus	Mechaniniu būdu, rankiniu būdu	

	Sluoksnio storis	LST EN 12697-36	Matavimas slankmačiu
--	------------------	-----------------	----------------------

\* 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 bus skelbiama interneto svetainėje adresu [www.laboratoriniaiityrimai.eu](http://www.laboratoriniaiityrimai.eu)

Direktorė

Dalia Baležentė