

VIAMATIKA

AB „VIAMATIKA“ BANDYMŲ LABORATORIJA

GRANITO G. 3, 02241 VILNIUS

T: +37065630942

AKTUALIOJI AKREDITAVIMO SRITIS

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|---|---|---|--|
| Bituminiai rišikliai: bitumai, bituminės emulsijos, karštieji siūlių sandarikliai | Ėminių ėmimas | LST EN 58:2012, 8.1 p. | Ėminių ėmimas iš stacionariai įrengtų sistemų |
| | Ėminių paruošimas | LST EN 12594:2015 | Ėminio homogenizavimas |
| | Juslinių savybių apibūdinimas | LST EN 1425:2012 | Organoleptinis ėminio įvertinimas |
| | Penetracija | LST EN 1426:2015 | Adatos metodas |
| | Minkštėjimo temperatūra | LST EN 1427:2015 | Žiedo rutulio metodas |
| | Trapumo temperatūra | LST EN 12593:2015 | Fraso metodas |
| | Tašumas | LST 1362-7:2020 | Tempimo metodas |
| | Tankis ir savitasis sunkis | LST EN 15326:2007 +A1:2009 | Kapiliarinio piknometro su kamščiu metodas |
| | Sukibimas su mineralinėmis medžiagomis | LST 1362-23:2020 | Vizualinis sukibimo su mineralinėmis medžiagomis įvertinimas |
| | Pliūpsnio ir užsilepsnojimo temperatūra | LST EN ISO 2592:2017 | Clevelando atviro tiglo metodas |
| | Tirpumas | LST EN 12592:2015 | Netirpios dalies filtravimas |
| | Dinaminė klampa (intervale (4,2-5200) Pa.s) | LST EN 12596:2015 | Mėginio pratekėjimas pro kapiliarinį vamzdelį naudojant vakuumą |
| | Kinematinė klampa (intervale (72-20000) mm ² /s) | LST EN 12595:2015 | Mėginio pratekėjimas pro kapiliarinį vamzdelį |
| | Atsparumas kietėjimui, veikiant šilumai ir orui | LST EN 12607-1:2015 | RTFOT metodas |
| | Sukibimas su mineralinėmis medžiagomis | LST EN 15626:2016, išskyrus 8.2 p. | Panardinimo į vandenį metodas |
| | Vandens kiekis bitumo emulsijose | LST EN 1428:2012 | Azeotropinio distiliavimo metodas |
| | Bituminių emulsijų likučiai ant sieto ir pastovumas sandėliuojant | LST EN 1429:2013 | Filtravimas pro nustatytą dydžio sietus. Masių skirtuminis metodas |
| Bituminės emulsijos ištekėjimo trukmė | LST EN 12846-1:2011 | Trukmės nustatymas ištekamuju klampomačiu | |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|--|---|
| Bituminiai rišikliai: bitumai, bituminės emulsijos, karštieji siūlių sandarikliai | Skiestųjų ir skystųjų bituminių rišiklių ištekėjimo trukmė | LST EN 12846-2:2011 | Trukmės nustatymas ištekamuju klampomačiu |
| | Sumaišytos su cementu bituminės emulsijos pastovumas | LST EN 12848:2009 | Filtravimo ir masių skirtuminis metodas |
| | Bituminių emulsijų sukibimo geba | LST EN 13614:2021 | Panardinimo į vandenį metodas |
| | Rišiklio išskyrimas iš bitumo emulsijų arba skiestųjų ar minkštintųjų bitumų | LST EN 13074-1:2019 | Išgarinimo metodas |
| | Stabilizavimas po išskyrimo išgarinant | LST EN 13074-2:2019 | Terminis mėginio apdirbimas ir aeravimas |
| | Modifikuoto bitumo tamprioji atstata | LST EN 13398:2018 | Mėginio tempimas esant pastoviai jėgai |
| | Modifikuoto bitumo patvarumas sandėliuojant | LST EN 13399:2018 | Mėginio atsistatymo metodas |
| | Bituminės emulsijos penetracijos geba | LST EN 12849:2009 | Prasiskverbimo laiko nustatymas |
| | Kohezija | LST EN 13588:2018 | Švytuoklės metodas |
| | Modifikuoto bitumo tempiamosios savybės | LST EN 13589:2018 | Tęsimo priklausomybės nuo jėgos metodas |
| | Bitumo regeneravimas iš bituminių mišinių | LST EN 12697-3:2013 +A1:2019 | Regeneravimas sukiojant |
| | Katijoninių bituminių emulsijų suirimo vertė | LST EN 13075-1:2017 | Mineralinių užpildų metodas |
| | Katijoninių bituminių emulsijų smulkiausių dalelių susimaišymo trukmė | LST EN 13075-2:2017 | Mineralinių užpildų metodas |
| | Rišiklio ir mineralinės medžiagos sukibimas | LST EN 12272-3:2003, 4 sk. | Vialit plokštelės smūgio bandymo metodas |
| | Karštųjų siūlių sandariklių bandinių paruošimas | LST EN 13880-6:2019 | Terminis apdorojimas |
| | Karštųjų siūlių sandariklių kūgio penetracija 25°C temperatūroje | LST EN 13880-2:2004 | Kūgio prasiskverbimo gylis |
| Karštųjų siūlių sandariklių penetracija ir atstata (tamprioji deformacija) | LST EN 13880-3:2004 | Rutulio prasiskverbimas ir mėginio atstata po prasiskverbimo | |
| Bituminiai mišiniai: bituminių mišinių, šlamų, kelių ir aerodromų dangų charakteristikos | 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 granulimetrinei sudėčiai nustatyti | LST EN 12697-28:2020 | Apžiūra, parengiamasis ir šiluminis apdorojimas, ėminių sumažinimas ketvirčiavimu |
| | Bandinio matmenys | LST EN 12697-29:2020 | Matavimas slankmačiu |
| | Bandinio paruošimas smūginio tankintuvu | LST EN 12697-30:2019 | Smūginio sutankinimo metodas |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|---|--|
| Bituminiai mišiniai: bituminių mišinių, šlamų, kelių ir aerodromų dangų charakteristikos | Bandinio paruošimas voliniu tankintuvu | LST EN 12697-33:2019, 7.2 p. | Sutankinimo metodas |
| | Pastovumas ir takumas | LST EN 12697-34:2020 | Maršalo bandymas |
| | Mišinių maišymas laboratorijoje | LST EN 12697-35:2016, išskyrus A ir B priedus | Maišymo metodas |
| | Bituminių dangų storis | LST EN 12697-36:2003, 4.1 p. | Matavimas slankmačiu |
| | Sluoksnių storis | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai MN SSN 15:2015, VII sk. | Sluoksnių storis |
| | Bituminių dangų storis | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai MN SSN 15:2015, VIII sk. | Sluoksnių storio nustatymas, matuojant gręžtinį kerną |
| | Tirpiojo rišklio kiekis | LST EN 12697-1:2020, 5.4.2 p. | Skirtuminis metodas |
| | Granulometrinė sudėtis | LST EN 12697-2:2015, LST EN 12697-2:2015+A1:2019 | Sijojimo metodas |
| | Didžiausias tankis | LST EN 12697-5:2019, 9.2 p. | Tūrinis metodas |
| | Tiriamasis tankis | LST EN 12697-6:2020 | Sauso bandinio, SSD, užsandarinto bandinio metodais ir pagal matmenis |
| | Tuštymėtumo rodiklis | LST EN 12697-8:2019 | Skaiciavimo metodas |
| | Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimo geba | LST EN 12697-11:2020, 5 sk. | Besisukančio butelio metodas |
| | Jautrumas vandeniui | LST EN 12697-12:2018, A metodas | Bandinių, laikomų sausai ir pamerktų į vandenį, lyginamasis metodas |
| | Rišklio nutekėjimas | LST EN 12697-18:2017, 5 sk. | Cheminės stiklinės metodas |
| | Rato riedėjimo vėžė | LST EN 12697-22:2020, 8.3 p. | Polinkio deformuotis vertinimas, matuojant vėžės gylį po kartotinio apkrauto rato važavimo nustatytoje temperatūroje |
| | Netiesioginis tempiamasis stipris | LST EN 12697-23:2018 | Gniuždymo metodas |
| | Šlyties bandymas | TP Asphalt-StB, teil 80, 2012 | Gniuždymo metodas |
| | Šlamo dangos mišinių rišklio liekamasis kiekis | LST EN 12274-2:2018 | Skirtuminis metodas |
| | Dangos paviršiaus makrotekstūros gylio matavimas | LST EN 13036-1:2010 | Tūrinės dėmės metodas |
| | Dangos paviršiaus atsparumas slydimui arba šliaužimui | LST EN 13036-4:2012 | Matavimas švytuokle |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|--|--|
| Bituminiai mišiniai: bituminių mišinių, šlamų, kelių ir aerodromų dangų charakteristikos | Dangos sluoksnių paviršiaus nelygumų matavimas | LST EN 13036-7:2004, LST EN 13036-7:2004 /P:2009 | Linuotės metodas |
| Gruntai, mineralinės medžiagos ir jų mišiniai: gruntai, užpildai, geležinkelio balastas, nesurištieji ir hidrauliškai (arba bituminiais rišikliais) surišti mišiniai | Ėminių ėmimas | LST 1360.9:1996 | Natūralių ir piltinių gruntų, jų mišinių ėminių ėmimas |
| | Granulimetrinė sudėtis | LST 1360.1:1995, 4 sk. LST EN ISO 17892-4:2017, 5.2 sk. | Sijojimo metodas |
| | Granulimetrinė sudėtis | LST 1360.1:1995, 5 sk. LST EN ISO 17892 -4:2017, 5.3 sk. | Nusodinimo metodas |
| | Sutankinto sauso grunto tankio priklausomybė nuo vandens kiekio | LST 1360-2:2015 | Proktoro bandymas |
| | Takumo ir plastiškumo ribos | LST 1360.4:1995 | Casagrandės ir grunto bandinio kočiojimo delnu metodai |
| | Takumo ir plastiškumo ribos | LST EN ISO 17892-12:2018, LST EN ISO 17892-12:2018/ A1:2021, 5.3, 5.5 sk. | Krentančio kūgio ir grunto bandinio kočiojimo delnu metodai |
| | Laikomoji geba | LST 1360-5:2019 DIN 18134:2012-04 | Statinio deformacijos modulio nustatymas 300 mm statinio apkrovimo plokšte |
| | Laikomoji geba | Automobilių kelių sankasos ir pagrindo bandymo dinaminio prietaisu instrukcija, 1995 m. | Dinaminio deformacijos modulio nustatymas krintančio svorio deflektometru |
| | Grunto tankio nustatymas vietovėje | LST 1360-6:2020, LST 1360-6:2020/P:2020, 6 sk., 7.2, 7.3 p. DIN 18125-2:2020-11, 7.0, 8.2, 8.3 sk. | Bandinio masės nustatymas laboratorijoje, tūrio nustatymas žiedo metodu ir pakeitimo smėliu metodu |
| | Grunto dalelių tankis | LST 1360.7:1995, 3 sk. LST EN ISO 17892-3:2016, 5.1 sk. | Kapiliarinio piknometro metodas |
| | Vandens kiekis | LST EN ISO 17892-1 :2015, išskyrus A, B, C pr. | Svėrimo ir džiovinimo metodas |
| | Pralaidumas vandeniui | LST EN ISO 17892-11 :2019, 6.2.2, 6.3.2 p. | Vandens pralaidumas esant pastoviam ir kintančiam spūdžiui |
| | Ėminių ėmimas | LST EN 13286-1:2022 | Laboratoriniai sausojo tankio ir drėgno nustatymo metodai |
| | Organinių medžiagų priemaišų mišiniuose kiekis | LST EN 13039:2012 | Masės nuostolis deginant |
| | Ėminių ėmimas | LST 1971:2013 | Ėminių ėmimas iš kelio dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių |
| | Laboratorinio atskaitos tankio ir vandens kiekio nustatymas | LST EN 13286-2:2010, LST EN 13286-2:2010 /AC:2013, išskyrus B pr. | Proktoro tankinimo metodas |
| Gniuždomasis stipris | LST EN 13286-41:2022 | Gniuždymo metodas | |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|--|---|
| Gruntai, mineralinės medžiagos ir jų mišiniai: gruntai, užpildai, geležinkelio balastas, nesurištieji ir hidrauliškai (arba bituminiais rišikliais) surišti mišiniai | Netiesioginis tempiamasis stipris | LST EN 13286-42:2003, LST EN 13286-42:2003 /P:2006 | Gniuždymo metodas |
| | Laikomoji geba ir linijinis išbrinkimas | LST EN 13286-47:2022 | Kalifornijos rodiklis (CBR). Įsiskverbimo gyliui išmatuotos jėgos santykio su standartinė jėga nustatymas |
| | Bandinių gamyba | LST EN 13286-50:2005 | Sutankinimas naudojant Proktoro įrangą arba vibracinį stalą |
| | Sluoksnių storis | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai MN SSN 15:2015, X sk. | Matavimas gylymačiu |
| | Ėminių ėmimas | LST EN 932-1:2001, išskyrus 8.9 p. | Vienkartinio ėminio, jungtinio ėminio sudarymo, ėminio padalijimo, sumažinimo metodai |
| | Ėminių dalijimas | LST EN 932-2:2002, išskyrus 7 sk. | Ketvirčiavimo, dalytuvo ir samčio metodai |
| | Užpildų klasifikavimas | LST EN 932-3:2001, LST EN 932-3:2001 /A1:2004 | Supaprastintos petrografinės analizės metodas |
| | Granulimetrinė sudėtis | LST EN 933-1:2012 | Sijojimo metodas |
| | Plokštumo rodiklis | LST EN 933-3:2012 | Sijojimo metodas |
| | 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 | Vizualinis ir svėrimo metodas |
| | Birumo koeficientas | LST EN 933-6:2014, 8 sk. | Byrėjimo trukmės matavimas, naudojant standartinį įrenginį |
| | Atsparumas dėvėjimuisi | LST EN 1097-1:2011 | Devalio metodas (M_{DE}), ($M_{DE RB}$) |
| | Atsparumas trupinimui | LST EN 1097-2:2020, 5 sk., A priedas, 2 sk. | Los Andželo metodas (LA), (LA_{RB}) |
| | Atsparumas trupinimui | LST EN 1097-2:2020, 6 sk., A priedas, 3 sk. | Smūginis metodas (SZ), (SZ_{RB}) |
| | Piltinis tankis ir tuštymėtumas | LST EN 1097-3:2002 | Supilto į standartinį matavimo indą bandinio svėrimas |
| | Vandens kiekis | LST EN 1097-5:2008 | Svėrimo ir džiovinimo metodas |
| | Dalelių tankis ir įmirkis | LST EN 1097-6:2013 | Piknometrinis ir vielos krepšelio metodai |
| | Atsparumas poliruojamumui | LST EN 1097-8:2020 | Užpildo poliravimas ir trinties matavimas (PSV) |
| | Tankis, vidutinis tankis, tankio koeficientas ir poringumas | LST 1361.7:1995 | Piknometrinis, vandens išstūmimo, matavimo cilindro ir vielos krepšelio metodai |
| Geležinkelio balasto dalelių ilgis | LST EN 13450:2003, LST EN 13450:2003 /AC:2004, 6.7 p. | Matavimas slankmačiu | |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|--|--|
| Gruntai, mineralinės medžiagos ir jų mišiniai: gruntai, užpildai, geležinkelio balastas, nesurištieji ir hidrauliškai (arba bituminiais rišikliais) surišti mišiniai | Atsparumas šaldymui ir atšildymui | LST EN 1367-1:2007, LST EN 13450:2003, LST EN 13450:2003 /AC:2004, F pr. | Fizikinių savybių pokyčio įvertinimas |
| | Šiluminės savybės ir atsparumas atmosferos poveikiams | LST EN 1367-2:2010, LST EN 13450:2003, LST EN 13450:2003 /AC:2004, G pr. | Magnio sulfato metodas |
| | Atsparumas šaldymui ir atšildymui veikiant druska | LST EN 1367-6:2008 | Fizikinių savybių pokyčio įvertinimas |
| | Stiprumo nustatymas pagal skalumą | LST 1476.7:1997, 6 sk. | Gniuždymo standartiniame cilindre metodas |
| | Cheminė analizė: lengvųjų teršalų kiekis, humuso kiekis, tirpumas vandenyje | LST EN 1744-1:2009 +A1:2013, 14.2 p., 15.1 p., 16 sk. | Plovimo, vizualinis ir ekstrahavimo - filtravimo metodai |
| | Aktyvintų mineralinių miltelių granulimetrinė sudėtis | LST 1419-2:2017, 4 sk. | Plovimo ir sijojimo metodas |
| | Mineralinio mikroužpildo, maišomo su bitumu, standėjimo efekto nustatymas | LST EN 13179-1:2013 | Delta žiedo ir rutulio metodas |
| | Vandens ir mineralinio mikroužpildo mišinio tariamosios klamos nustatymas | LST EN 13179-2:2003, LST EN 13179-2:2003 /P:2011 | Bitumo skaičius |
| | Jautrumas vandeniui | LST EN 1744-4:2022, išskyrus A priedą | Filtravimo ir svėrimo metodas |
| | Sutankintų mikroužpildų tuštymėtumas | LST EN 1097-4:2008 | Rigdeno metodas |
| | Dalelių tankis | LST EN 1097-7:2008 | Piknometrinis metodas |
| | Geometrinių savybių nustatymas. Smulkelių įvertinimas | LST EN 933-8:2012 +A1:2015 | Smėlio ekvivalento metodas |
| | Geometrinių savybių nustatymas. Smulkelių įvertinimas | LST EN 933-9:2009 +A1:2013 | Metileno mėlynojo metodas |
| Mikroužpildų granulimetrinė sudėtis | LST EN 933-10:2009 | Orasausio sijojimo metodas | |
| Betonas ir gamtinis akmuo: betono mišiniai, sukietėjęs betonas, betono ir gamtinio akmens gaminiai | Betono mišinio ėminių ėmimas | LST EN 12350-1:2019 | Jungtinio ir lokaliajo ėminio ėmimas |
| | Betono mišinio slankumas | LST EN 12350-2:2019 | Konsistencijos nustatymas slankumo metodu |
| | Betono mišinio tanklumas | LST EN 12350-4:2019 | Konsistencijos nustatymas tanklumo metodu |
| | Betono mišinio sklidumas | LST EN 12350-5:2019 | Konsistencijos nustatymas sklidumo metodu |
| | Betono mišinio tankis | LST EN 12350-6:2019 | Sutankinto mišinio svėrimas, žinomo tūrio ir masės inde |
| | Betono mišinio temperatūra | LST 1428.5:1996 | Temperatūros matavimas |
| | Oro kiekis sutankintame betono mišinyje | LST EN 12350-7:2019, 6 sk. | Slėgmačio metodas |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|---|--|---|--|
| Betonas ir gamtinis akmuo: betono mišiniai, sukietėjęs betonas, betono ir gaminio akmens gaminiai | Pavidalas, matmenys ir kiti bandinių bei liejimo formų reikalavimai | LST EN 12390-1:2021 | - |
| | Bandinių pagaminimas ir kietinimas stipriui nustatyti | LST EN 12390-2:2019 | Bandinių gaminimo metodai, ženklinimo, kietinimo ir transportavimo sąlygos |
| | Sukietėjusio betono gniuždymo stipris | LST EN 12390-3:2019, išskyrus A.1, A.3-A.5 p. | Gniuždymo metodas |
| | Sukietėjusio betono tankis | LST EN 12390-7:2019, LST EN 12390-7:2019 /AC:2021 | Vandens išstūmimo ir skaičiavimo pagal matmenis metodai |
| | Sukietėjusio betono vandens įsiskverbimo gylis | LST EN 12390-8:2019 | Vandens įsiskverbimo gylio nustatymas veikiant slėgiui |
| | Kernų ėminių ėmimas, apžiūrėjimas ir gniuždymas | LST EN 12504-1:2019, LST EN 12504-1:2019 /AC:2021 | Kernų paėmimas, tikrinimas, ruošimas ir gniuždymas |
| | Grindinio trinkelės pateiktos siuntos priėmimas | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, B priedas | Vizualinis metodas |
| | Pavienės grindinio trinkelės matmenų matavimas | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003/AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, C priedas | Matmenų matavimo metodai |
| | Grindinio trinkelės atsparumas šaldymui ir atšildymui, veikiant druskai nuo apledėjimo | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, D priedas | Masės nuostolio bandinio ploto vienetui, nustatymas |
| | Grindinio trinkelės bendrasis vandens įgėris | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, E priedas | Vandens įgėrio vertės nustatymas |
| | Grindinio trinkelės tempimo stipris | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, F priedas | Gniuždymo - skėlimo metodas |
| | Grindinio trinkelės dylamasis atsparumas | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, G priedas | Atsparumo dilinimui nustatymas naudojant dilinimo medžiagą |
| | Grindinio trinkelės nepoliruoto paviršiaus atsparumas slydimui | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, I priedas | Švytuoklės metodas (ASV) |
| | Grindinio trinkelės regimieji požymiai | LST EN 1338:2003, LST EN 1338:2003 /AC:2006, LST EN 1338:2003/P:2008, J priedas | Vizualinis metodas |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|---|--|
| Betonas ir gamtinis akmuo: betono mišiniai, sukietėjęs betonas, betono ir gamtinio akmens gaminiai | Grindinio plokščių pateiktos siuntos priėmimas | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, B priedas | Vizualinis metodas |
| | Grindinio pavienės plokštės matmenų matavimas | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, C priedas | Matmenų matavimo metodai |
| | Grindinio plokščių atsparumas šaldymui ir atšildymui, veikiant druskai nuo apledėjimo | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, D priedas | Masės nuostolio bandinio ploto vienetui, nustatymas |
| | Grindinio plokščių bendrasis vandens įgėris | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, E priedas | Vandens įgėrio vertės nustatymas |
| | Grindinio plokščių lenkimo stipris ir ardančioji apkrova | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, F priedas | Lenkimo metodas |
| | Grindinio plokščių dylamasis atsparumas | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, G priedas | Atsparumo dilinimui nustatymas naudojant dilinimo medžiagą |
| | Grindinio plokščių nepoliruoto paviršiaus atsparumas slydimui | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, I priedas | Švytuoklės metodas (ASV) |
| | Regimieji požymiai | LST EN 1339:2003, LST EN 1339:2003 /AC:2006, J priedas | Vizualinis metodas |
| | Bordiūrų pateiktos siuntos priėmimas | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, B priedas | Vizualinis metodas |
| | Pavienio bordiūro matmenų matavimas | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, C priedas | Matmenų matavimo metodai |
| | Bordiūrų atsparumas šaldymui ir atšildymui, veikiant druskai nuo apledėjimo | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, D priedas | Masės nuostolio bandinio ploto vienetui, nustatymas |
| | Bordiūrų bendrasis vandens įgėris | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, E priedas | Vandens įgėrio vertės nustatymas |
| | Bordiūrų lenkimo stipris | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, F priedas | Lenkimo metodas |
| | Bordiūrų dylamasis atsparumas | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, G priedas | Atsparumo dilinimui nustatymas naudojant dilinimo medžiagą |
| | Bordiūrų nepoliruoto paviršiaus atsparumas slydimui | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, I priedas | Švytuoklės metodas (ASV) |
| | Bordiūrų regimieji požymiai | LST EN 1340:2003, LST EN 1340:2003 /AC:2006, J priedas | Vizualinis metodas |
| | Gamtinio akmens geometriniai parametrai | LST EN 13373:2020, 6.1-6.4 p., 6.5 p. (gaminiai iki 500 mm), 6.7.3 p. (gaminiai iki 280 mm), 6.8 p. | Matavimo metodai |
| | Gamtinio akmens atsparumas šalčiui | LST EN 12371:2010, A bandymas | Stiprio pokyčio nustatymas lenkimo arba gniuždymo metodu |
| | Gamtinio akmens vienašis gniuždomasis stipris | LST EN 1926:2007 | Gniuždymo metodas |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|---|--|--|---|
| Betonas ir gamtinis akmuo: betono mišiniai, sukietėjęs betonas, betono ir gamtinio akmens gaminiai | Gamtinio akmens lenkiamasis stipris veikiant centruota apkrova | LST EN 12372:2007 | Lenkimo metodas |
| | Gamtinio akmens atsparumas dilinimui | LST EN 14157:2017, A metodas | Atsparumo dilinimui nustatymas naudojant dilinimo medžiagą |
| | Gamtinio akmens vandens įmirklis atmosferos slėgyje | LST EN 13755:2008 | Vandens įgėrio vertės nustatymas |
| Sintetinės polimerinės kelių tiesimo medžiagos: geosintetika, geotekstilė, lanksčiosios hidroizoliacinės juostos, plastikai | Bandinių ėmimas ir paruošimas | LST EN ISO 9862:2005 | Ėmimo ir paruošimo metodai |
| | Storio nustatymas esant apibrėžtiems slėgiams | LST EN ISO 9863-1:2016, LST EN ISO 9863-1:2016 /A1:2020, išskyrus geotarpiklius (GSP) ir drenavimo geokompozitus (GCO-D) | Matavimas indikatoriumi |
| | Plotinis tankis | LST EN ISO 9864:2005 | Masės, ploto vienetai, nustatymas |
| | Tempimo, naudojant plačią juostą, bandymas | LST EN ISO 10319:2015 | Tempimo metodas |
| | Sujungimų arba siūlių tempimo bandymas | LST EN ISO 10321:2008 | Tempimo metodas |
| | Pralaidumo vandeniui statmenai plokštumai charakteristikų nustatymas be apkrovos | LST EN ISO 11058:2019, išskyrus 5 sk. | Vandens pralaidumo nustatymas esant kintančiam spūdžiui |
| | Pradūrimo jėga (CBR) | LST EN ISO 12236:2006 | Statinis pradūrimo bandymas |
| | Dinaminis prakirtimo bandymas | LST EN ISO 13433:2006 | Krintančio kūgio bandymas |
| | Lanksčių hidroizoliacinių juostų tempiamosios savybės | LST EN 12311-1:2001 | Tempimo metodas |
| | Lanksčių hidroizoliacinių juostų sukibimo stipris | LST EN 13596:2004 | Hidroizoliacijos atplėšimo bandymas |
| | Plastikų tempiamosios savybės | LST EN ISO 527-1:2019 | Tempimo metodas |
| | Plastikų tempiamosios savybės. Plėvelių ir lakštų bandymų sąlygos | LST EN ISO 527-3:2019 | Tempimo metodas |
| | Plastikų storis | ISO 4593:1993 | Matavimas indikatoriumi |
| Kelių ženklavimo medžiagos, nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai, cinko dangos, dažai, lakai ir plėvelės | Kelio horizontaliojo ženklavimo ženklų charakteristikos: skaisčio koeficientas, esant sklaidžiajam apšvitai Q_d ; atspindimojo skaisčio 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 |

| Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys | Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos | Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas | Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga |
|--|---|---|--|
| Kelių ženklavimo medžiagos, nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai, cinko dangos, dažai, lakai ir plėvelės | Eismo saugumo ir kitų elementų padengimo storis (cinkas, lakai, plėvelės) | LST EN ISO 1461:2009, LST EN ISO1461:2009 /P:2011, 6.2 p. LST EN ISO 2808:2019, 7B.2 neardomasis met., LST EN ISO 2178:2016, 4.3 p. | Magnetinės indukcijos principas |

Pastaba: Pagal Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.01.015, išduoto 2022-03-01 priedą, patvirtintą Nacionalinio akreditacijos biuro direktoriaus 2022-03-01 įsakymu Nr. AK-26, visai bandymų laboratorijos akreditavimo sričiai nustatyti ir taikomi du lankstumo atvejai:

- tyrimų/bandymų/mėginių ėmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų taikymas;
- akreditavimo srityje nurodyto metodo taikymas naujam tiriamajam/bandomajam objektui/ėminiui.