



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Latvian National Accreditation Bureau

Pielikums akreditācijas apliecībai

Accreditation Certificate Appendix

LATAK reģistrācijas numurs Nr. LATAK-T-610-03-2018

Registration No. LATAK-T-610-03-2018

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.07.08.

Date of the Accreditation Committee decision: 2021.07.08.

Akreditācijas periods: 2018.06.13. – 2022.06.12.

Accreditation period: 2018.06.13. – 2022.06.12.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Accreditation standard: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: sabiedrības ar ierobežotu atbildību "SALDUS CEĻINIEKS" Ceļu būvmateriālu testēšanas laboratorija

Accredited body: Limited Liability Company "SALDUS CEĻINIEKS" Road building materials Testing Laboratory

Juridiskā adrese: Brīvības iela 11A, Saldus, Saldus novads, LV-3801

Legal address: Brivibas Street 11A, Saldus, Saldus District, LV-3801

Laboratorijas atrašanās vietas adrese: "Kurzemnieki", Sankaļi, Krustpils pagasts, Krustpils novads, LV-5204

"Ceļinieki", Brocēnu novads, LV-3851

Laboratory address of the location: "Kurzemnieki", Sankaļi, Krustpils Parish, Krustpils District, LV-5204

"Ceļinieki", Brocenu District, LV-3851

Nereglamentētā sfēra: bituminēto maisījumu un minerālo materiālu fizikālā, mehāniskā testēšanā un paraugu ņemšana

Voluntary scope: physical, mechanical testing and sampling of asphalt mixtures and mineral materials

Objekts Object	Nosakāmie rādītāji Criteria	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. The No. of the normative technical documentation	Metodes Nr. Method	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums The title of the normative technical documentation	*Laboratorija/ Laboratory
Minerālie materiāli Mineral materials	Parauga ņemšana Sampling	LVS EN 932-1:1996 8.2. punkts Point 8.2	1	Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana - 1.daļa: Paraugu ņemšanas metodes <i>Tests for general properties of aggregates - Part 1: Methods for sampling</i> Paraugu ņemšana no stacionāru konveijeru lentām <i>Sampling from stationary conveyor belts.</i>	K, C
		LVS EN 932-1:1996 8.8. punkts Point 8.8	14	Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana - 1.daļa: Paraugu ņemšanas metodes <i>Tests for general properties of aggregates - Part 1: Methods for sampling</i> Paraugu ņemšana no kaudzēm <i>Sampling from stacks</i>	
	Parauga samazināšana Sample reduction	LVS EN 932-2:1999 10. punkts Point 10	2	Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana - 2.daļa: Laboratorijas paraugu samazināšanas metodes <i>Tests for general properties of aggregates - Part 2: Methods for reducing laboratory samples</i> Paraugu samazināšana ar kvartošanas paņēmienu <i>Sampling by quartz method</i>	K, C
	Granulometriskais sastāvs Sample grading	LVS EN 933-1:2013	3	Minerālmateriālu ģeometrisko īpašību testēšana: 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution - Sieving method</i>	K, C
Minerālie materiāli Mineral materials	Plākšņainības indekss Flakiness index	LVS EN 933-3:2014	4	Minerālmateriālu ģeometrisko īpašību testēšana. 3. daļa: Daļiņu formas noteikšana. Plākšņainības indekss <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 3: Determination of particle shape - Flakiness index</i>	K, C

Objekts Object	Nosakāmie rādītāji Criteria	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. The No. of the normative technical documentation	Metodes Nr. Method	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums The title of the normative technical documentation	*Laboratorija/ Laboratory
Bituminētie maisījumi <i>Bituminous mixtures</i> Karstā asfalta maisījums <i>Hot mix asphalt</i>	Parauga ņemšana <i>Sampling</i>	LVS EN 12697-27:2017 4.1. punkts <i>Point 4.1</i>	5	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 27.daļa: Paraugu ņemšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 27: Sampling</i> Paraugu ņemšana no automašīnas kravas <i>Sampling from a lorry load of material</i>	K, C
		LVS EN 12697-27:2017 4.3. punkts <i>Point 4.3</i>	15	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 27.daļa: Paraugu ņemšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 27: Sampling</i> Paraugu ņemšana no klājēja transportiera gliemežiem <i>Sampling from the material around the augers of the paver</i>	
	Parauga sagatavošana ar trieciena blīvētāju <i>Specimen preparation by impact compactor</i>	LVS EN 12697-30:2019	7	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 30.daļa: Paraugu sagatavošana ar trieciena blīvētāju <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 30: Specimen preparation by impact compactor</i>	K, C
	Granulometriskais sastāvs <i>Sample grading</i>	LVS EN 12697-2+A1:2019	11	Bituminētie maisījumi. Testēšanas metodes. 2.daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 2: Determination of particle size distribution</i> <u>Paraugu sagatavošana</u> pēc standarta LVS EN 12697-28:2020 "Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 28.daļa: Paraugu sagatavošana saistvielas saturs, ūdens saturs un granulometriskā sastāva noteikšanai" <i>Preparation of samples according to standard LVS EN 12697-28:2020 "Bituminous mixtures - Test methods - Part 28: Preparation of samples for determining binder content, water content and grading"</i>	K, C

Objekts Object	Nosakāmie rādītāji Criteria	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. The No. of the normative technical documentation	Metodes Nr. Method	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums The title of the normative technical documentation	*Laboratorija/ Laboratory
Bituminētie maisījumi <i>Bituminous mixtures</i> Karstā asfalta maisījums <i>Hot mix asphalt</i>	Maksimālais blīvuma <i>Maximum density</i>	LVS EN 12697-5:2019 A procedūra <i>Procedure A</i>	9	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 5.daļa: Maksimālā blīvuma noteikšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 5: Determination of the maximum density</i> <u>Paraugu sagatavošana</u> pēc standarta LVS EN 12697-28:2020 "Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 28.daļa: Paraugu sagatavošana saistvielas satura, ūdens satura un granulometriskā sastāva noteikšanai" <i>Preparation of samples according to standard LVS EN 12697-28:2020 "Bituminous mixtures - Test methods - Part 28: Preparation of samples for determining binder content, water content and grading"</i> Tilpuma metode <i>Volumetric procedure</i>	K, C
	Šķīstošās saistvielas saturs <i>Soluble binder content</i>	LVS EN 12697-1:2020 5. punkts <i>Point 5</i>	10	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 1. daļa: Šķīstošās saistvielas saturs <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 1: Soluble binder content</i> <u>Paraugu sagatavošana</u> pēc standarta LVS EN 12697-28:2020 "Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 28.daļa: Paraugu sagatavošana saistvielas satura, ūdens satura un granulometriskā sastāva noteikšanai" <i>Preparation of samples according to standard LVS EN 12697-28:2020 "Bituminous mixtures - Test methods - Part 28: Preparation of samples for determining binder content, water content and grading"</i> Saistvielas satura noteikšana <i>Determination of binder content</i>	K, C

Objekts <i>Object</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Criteria</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. <i>The No. of the normative technical documentation</i>	Metodes Nr. <i>Method</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums <i>The title of the normative technical documentation</i>	*Laboratorija/ <i>Laboratory</i>
Bituminētie maisījumi <i>Bituminous mixtures</i> Karstā asfalta maisījums <i>Hot mix asphalt</i>	Tilpummasa <i>Bulk density</i>	LVS EN 12697-6:2020 B procedūra <i>Procedure B</i>	8	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 6.daļa: Bitumena paraugu tilpummasas noteikšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 6: Determination of bulk density of bituminous specimens</i> Tilpumbūvums – piesūcināts paraugs ar sausu virsmu <i>Bulk Density - Saturated surface dry</i>	K, C
	Poru saturs <i>Voids</i>	LVS EN 12697-8:2019	12	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 8.daļa: Bituminēto maisījumu paraugu poru īpašību noteikšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 8: Determination of void characteristics of bituminous specimens</i>	K, C
Minerālie materiāli <i>Mineral materials</i>	Losandželosas koeficients <i>Los Angeles Coefficient</i>	LVS EN 1097-2:2020 5. punkts <i>Point 5</i>	13	Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 2.daļa: Drupinājumizturības noteikšanas metodes <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation</i> Drupināšanas pretestības noteikšana ar Losandželosas metodi <i>Determination of Crushing Resistance by Los Angeles Method</i>	K, C
		LVS EN 1097-2:2020 B pielikums <i>Annex B</i>	16	Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 2.daļa: Drupinājumizturības noteikšanas metodes <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation</i> Alternatīvas šaura diapazona frakcijas Losandželosas testam <i>Alternative short-range factions for the Los Angeles test</i>	K, C

Objekts <i>Object</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Criteria</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. <i>The No. of the normative technical documentation</i>	Metodes Nr. <i>Method</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums <i>The title of the normative technical documentation</i>	*Laboratorija/ <i>Laboratory</i>
Minerālie materiāli <i>Mineral materials</i>		LVS EN 1097-2:2020 A pielikums <i>Annex A</i>	17	Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 2.daļa: Drupinājumizturības noteikšanas metodes <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation</i> Minerālmateriālu drupināšanas pretestības noteikšana dzelzceļa balastam <i>Determination of resistance of crushing of mineral materials to railway ballast</i>	K, C
Bituminētie maisījumi <i>Bituminous mixtures</i> Karstā asfalta maisījums <i>Hot mix asphalt</i>	Parauga izmēri <i>Dimensions</i>	LVS EN 12697-29:2020 (izņemot 5.4. punktu) <i>(except point 5.4)</i>	18	Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 29.daļa: Bituminētā maisījuma parauga izmēru noteikšana <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 29: Determination of the dimensions of a bituminous specimen</i>	K, C
Minerālie materiāli <i>Mineral materials</i>	Ģeometriskās īpašības <i>Geometrical properties</i>	LVS EN 933-5:1998	19	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana - 5.daļa: Drupināto un laužto virsmu procentuālā daudzuma noteikšana rupjo minerālo materiālu daļiņām <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 5: Determination of percentage of crushed and broken surfaces in coarse aggregate particle</i>	K, C

*Laboratorijas atrašanās vieta

*Laboratory address of the location:

K – “Kurzemnieki”, Sankaļi, Krustpils pagasts, Krustpils novads, LV-5204

K – “Kurzemnieki”, Sankaļi, Krustpils Parish, Krustpils District, LV-5204

C – “Ceļinieki”, Brocēnu novads, LV-3851

C – “Ceļinieki”, Brocenu District, LV-3851

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU
THIS DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP