



Valsts aģentūra  
„Latvijas Nacionālais  
akreditācijas birojs”

Eiropas Akreditācijas kooperācijas Daudzpusējā līguma (EA MLA) dalībnieks testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju, produktu, personu un pārvaldības sistēmu sertificēšanas institūciju, inspicēšanas, validācijas un verificēšanas institūciju akreditācijas jomās

# AKREDITĀCIJAS APLIECĪBA

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"  
ar šo apliecina, ka

## **SIA "MPa TEST" laboratorija**

Reģistrācijas numurs: 40203268724

Juridiskā adrese: Aviācijas iela 18K, Jelgava, LV-3004

atbilst standarta LVS EN ISO/IEC 17025:2017 prasībām un ir  
kompetenta veikt paraugu ņemšanu un testēšanu

Akreditācija periods no 2021. gada 25. novembra līdz 2026. gada 24. novembrim

Lēmums pieņemts 25.11.2021., Rīgā

Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-651-00-2021 uz 6 lapām

*Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv) (Institūcijas Nr. T-651)  
Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs", Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija  
E-pasts: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); tālrunis +371 67373051*





State agency  
"Latvian National  
Accreditation Bureau"

*Signatory of the Multilateral Agreement of the European Cooperation for Accreditation (EA  
MLA) in the field of accreditation of testing and calibration laboratories, certification bodies for  
products, persons and management systems, inspection bodies, validation and verification  
bodies*

# ACCREDITATION CERTIFICATE

*State agency Latvian National Accreditation Bureau approves that*

**SIA "MPa TEST" laboratory**

Registration number 40203268724

Legal address Aviacijas street 18K, Jelgava, LV-3004

conforms to the requirements of the standard LVS EN ISO/IEC  
17025:2017 and is competent to perform sampling and testing

*Accreditation period from November 25, 2021 to November 24, 2026*

*Date of the Accreditation Committee decision November 25, 2021, Riga  
Accreditation certificate No LATAK-T-651-00-2021 on 6 pages*

*Information about the accreditation scope and status is available on web page [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv) (Accreditation  
registration No. T-651)*

*State Agency "Latvian National Accreditation Bureau" Brivibas Street 55, Riga, LV-1010, Latvia*

*E-mail: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); phone +371 67373051*



AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR./ NUMBER OF ACCREDITATION CERTIFICATE: LATAK-T-651-00-2021

AKREDITĀCIJAS STANDARTS/ STANDARD OF ACCREDITATION: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA/ ACCREDITATION BODY: SIA "MPa TEST" laboratorija/ SIA "MPa TEST" laboratory

**Adrese:**

Aviācijas iela 18K, Jelgava, LV-3004

**Address:**

Aviacijas street 18K, Jelgava, LV-3004

**Akreditācijas sfēra**

Betona un minerālmateriālu paraugu ņemšana; betona, minerālmateriālu un grunts testēšana

**Accreditation scope**

*Sampling of concrete and mineral materials; testing of concrete, aggregates and soil*

Testēšanas objekts/ <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji/ <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes*/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas**/ <i>Sites**</i>
Betons <i>Concrete</i>	Paraugu ņemšana <i>Sampling</i>	LVS EN 12350-1:2019	Svaiga betona testēšana. 1.daļa: Paraugu ņemšana un saistītās ierīces. <i>Testing fresh concrete – Part 1: Sampling and common apparatus.</i>		
	Konsistence <i>Consistency</i>	LVS EN 12350-2:2019	Svaiga betona testēšana. 2.daļa: Konusa nosēduma tests. <i>Testing fresh concrete – Part 2: Slump test.</i>		
	Blīvums <i>Density</i>	LVS EN 12350-6:2019	Svaiga betona testēšana. 6.daļa: Blīvums. <i>Testing fresh concrete – Part 6: Density.</i>		
	Gaisa saturs <i>Air contents</i>	LVS EN 12350-7:2019	Svaiga betona testēšana. 7.daļa: Gaisa saturs svaigā betonā. <i>Testing fresh concrete – Part 7: Air content – Pressure methods.</i>		
			6. Spiediena mērīšanas metode. <i>6. Pressure gauge method.</i>		
	Spiedes stiprība <i>Compressive strength</i>	LVS EN 12390-3:2019	Sacietējuša betona testēšana. 3.daļa: Testa paraugu spiedes stiprība. <i>Testing hardened concrete – Part 3: Compressive strength of test specimens.</i>		
Blīvums <i>Density</i>	LVS EN 12390-7:2019	Sacietējuša betona testēšana. 7.daļa: Sacietējuša betona blīvums. <i>Testing hardened concrete – Part 7: Density of hardened concrete.</i>			

Testēšanas objekts/ <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji/ <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes*/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas**/ <i>Sites**</i>
Grunts un ar saistvielām nesaistītas izbūvētas kārtas <i>Soil and not bound built layers field tests</i>	Deformācijas modulis $E_{V2}$ , sablīvējums $E_{V2}/E_{V1}$ / <i>Strain modulus <math>E_{V2}</math>, compaction degree <math>E_{V2}/E_{V1}</math></i>	DIN 18134:2012	Deformācijas un spēka īpašību noteikšana ar plātnes slodzes testu ( <i>Determining the deformation and strength characteristics of soil by the plate loading test</i> )		
Minerālmateriāli <i>Aggregates</i>	Paraugu ņemšana <i>Sampling</i>	LVS EN 932-1:1996	Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana: 1. daļa: Paraugu ņemšanas metodes. <i>Tests for general properties of aggregates – Part 1: Methods for sampling.</i>		
			8.8 Paraugu ņemšana no kaudzēm <i>8.8 Sampling from piles</i>		
	Daļiņu izmēru sadalījums <i>Particle size distribution</i>	LVS EN 933-1:2013	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana: 1. daļa: Daļiņu izmēru sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode (izņemot A un B pielikumus) <i>Tests for geometrical properties of aggregates – Part 1: Determination of particle size distribution. Sieving method (with the exception of Annexes A and B).</i>		

AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR./NUMBER OF ACCREDITATION CERTIFICATE: LATAK-T-651-00-2021

AKREDITĀCIJAS STANDARTS/ STANDARD OF ACCREDITATION: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA/ ACCREDITATION BODY: SIA "MPa TEST" laboratorija/ SIA "MPa TEST" laboratory

\*Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības, kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus/ *The body shall indicate those documents prescribing specific requirements, the compliance with which is certified by the body and the fulfilment (criteria) of which is assessed by LATAK as part of the accreditation procedures, including the regulatory documents setting out specific performance criteria or limit values of methods, if the body makes statements of conformity.*

\*\*Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas/ *The body shows if there are multiple locations*

G. Jaunbērziņa-Beitika  
Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"  
Direktors/-e  
*State agency "Latvian National Accreditation Bureau"*  
*Director*

A. Zvirbule  
Akreditācijas komisijas priekšsēdētājs/-a  
*Chair of accreditation committee*

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