



# LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS LATVIAN NATIONAL ACCREDITATION BUREAU

## Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-S1-182-27-2002 *The Annex to the Accreditation Certificate No. LATAK-S1-182-27-2002*

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.06.15.  
*Date of the accreditation decision: 2021.06.15.*

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17065:2013  
*Accreditation standard: LVS EN ISO/IEC 17065:2013*

Akreditācijas periods 2021.07.21. – 2026.07.20.  
*The Accreditation period 2021.07.21 – 2026.07.20.*

Akreditētā institūcija: A/S "Inspecta Latvia" Produktu sertificēšanas institūcija  
Adrese: Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013

*Accredited body: Product certification body of Jsc "Inspecta Latvia"*  
Address: Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013

Akreditācijas sfēra nereglementētajā sfērā:

betons; siltumizolācijas materiāli, bituminētie maisījumi; saliekamā betona izstrādājumi; mūrēšanas javas, logi, durvis; sanitāri tehniskās ierīces un kanalizācijas sistēmas; metināšanas process; cietlodēšanas process; degviela; keramiskie un betona bruģakmeņi

*The accreditation scope in the voluntary sector:*

*concrete; thermal insulating materials; bituminous mixtures; precast concrete products; mortars; windows, doors; sanitary appliances and sewer systems; welding processes; brazing processes; fuel; clay and concrete pavers*

<b>Objekts / The target</b>	<b>Sertifikācijas shēmas / Certification schemes</b>	<b>Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums un institūcijas metodes, procedūras nosaukums / Title of normative technical documentation, methods and procedures</b>
1	2	3
Betons / Concrete	Sistēma B+ / System B+	LVS EN 206+A1:2017Betons. Tehniskie noteikumi, darbu izpildījums, ražošana un atbilstība / Concrete - Specification, performance, production and conformity

1	2	3
Bituminētie maisījumi / <i>Bituminous mixtures</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 13108-8:2006 Bituminētie maisījumi - Materiāla specifikācijas - 8.daļa: Reciklētais asfalts / <i>Bituminous mixtures - Material specifications - Part 8: Reclaimed asphalt</i>
Saliekamā betona izstrādājumi / <i>Precast concrete products</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 13369:2018 Vispārējie noteikumi saliekamajiem betona izstrādājumiem / <i>Common rules for precast concrete products</i>
Mūrēšanas javas – apmetumu javas / <i>Mortars - plastering mortars</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 998-1:2017 Mūrjavu specifikācijas. 1.daļa: Apmetuma java / <i>Specification for mortar for masonry - Part 1: Rendering and plastering mortar</i>
Logi, durvis (izņemot ugunsdrošības/dūmu izolācijas nodalījumiem un evakuācijas ejās, pielietojumiem, kas pakļauti normatīvajām reakcijas uz uguni prasībām)/ <i>Windows, doors (exclude for uses fire/smoke compartmentation and escape routes, and subject to reaction to fire regulations)</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 14351-1+A2:2017 Logi un durvis. Izstrādājumu standarts, veiktspējas raksturlielumi. 1.daļa: Logi un gājēju zonas ārdurvju bloki/ <i>Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets</i>
Sanitāri tehniskās ierīces un kanalizācijas sistēmas / <i>Sanitary appliances and sewer systems</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 1917:2003 LVS EN 1917:2003/AC:2008 Betona, dzelzsbetona un tērauda šķiedru betona skatakas un kontrolakas / <i>Concrete manholes and inspection chambers, unreinforced, steel fibre and reinforced</i>
Keramiskie bruģakmeņi / <i>Clay pavers</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 1344:2014 Keramikas bruģakmeņi. Prasības un testēšanas metodes / <i>Clay pavers - Requirements and test methods</i>
Betona seguma bloki / <i>Concrete paving blocks</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 1338:2003 LVS EN 1338:2003 / AC:2007 Betona seguma bloki - Prasības un testēšanas metodes / <i>Concrete paving blocks - Requirements and test methods</i>
Betona seguma plātnes / <i>Concrete paving flags</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	EN 1339:2003 EN 1339:2003/AC:2006 Betona seguma plātnes – Prasības un testēšanas metodes <i>Concrete paving flags – Requirements and test methods</i>
Betona apmales / <i>Concrete kerb units</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 1340:2003 LVS EN 1340:2003 / AC:2007 Betona apmales bloki - Prasības un testēšanas metodes / <i>Concrete kerb units - Requirements and test methods</i>

1	2	3
Siltumizolācijas izstrādājumi / <i>Thermal insulating products</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 15101-1+A1:2019 Siltumizolācijas izstrādājumi ēkām. Būvniecības vietā formētas birstošas celulozes (LFCI) izstrādājumi. 1.daļa: Birstošu izstrādājumu specifikācija pirms iebūves / <i>Thermal insulation products for buildings - In-situ formed loose fill cellulose (LFCI) products - Part 1: Specification for the products before installation</i>
Siltumizolācijas izstrādājumi / <i>Thermal insulating products</i>	Sistēma B+ / <i>System B+</i>	LVS EN 15101-2:2014 Siltumizolācijas izstrādājumi ēkām. Būvniecības vietā formētas birstošas celulozes (LFCI) izstrādājumi. 2. daļa: Iebūvēto izstrādājumu specifikācija / <i>Thermal insulation products for buildings - In-situ formed loose fill cellulose (LFCI) products - Part 2: Specification for the installed products</i>

1	2	3
<p>Metināšanas process/ Welding process</p>	<p>Metināšanas procesa parametru atbilstības novērtēšana; metinātas šuves ģeometrisko parametru un mehānisko raksturojumu atbilstības novērtēšana / <i>Conformity assessment of welding process parameters; conformity assessment of geometric parameters and mechanical characteristics of welded joints</i></p>	<p>LVS EN ISO 15607:2004 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem – Vispārīgie noteikumi / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - General rules</i></p> <p>LVS EN ISO 15610:2004 Specifikācija un metināšanas procesu novērtējums metāliskiem materiāliem - Novērtējums, kurš ir pamatots uz testētiem metināšanā izlietojamiem materiāliem / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Qualification based on tested welding consumables</i></p> <p>LVS EN ISO 15611:2004 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem - Novērtējums, kas balstās uz metināšanas iepriekšējās pieredzes materiāliem / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Qualification based on previous welding experience</i></p> <p>LVS EN ISO 15612:2004 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem - Novērtējums, pieņemot metināšanas standartprocedūru / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials Qualification by adoption of a standard welding procedure</i></p> <p>LVS EN ISO 15613:2004 Metālisku materiālu metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums - Novērtējums uz pirmsražošanas metināšanas pārbaudes pamata / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials Qualification based on pre-production welding test</i></p> <p>LVS EN ISO 15614-1:2004 LVS EN ISO 15614-1:2004 /A1:2008 LVS EN ISO 15614-1:2004 /A2:2012 Metālisko materiālu metināšanas procesu specifikācija un novērtējums - Metināšanas procedūru tests - 1.daļa: Tēraudu lokmetināšana un gāzmetināšana un niķeļa un niķeļa sakausējumu lokmetināšana / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys</i></p> <p>LVS EN ISO 15614-1:2017 Metālisko materiālu metināšanas procesu specifikācija un novērtējums. Metināšanas procedūru tests. 1.daļa: Tēraudu lokmetināšana un gāzmetināšana un niķeļa un niķeļa sakausējumu lokmetināšana (ISO 15614-1:2017)/ <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2017)</i></p>

1	2	3
		<p>LVS EN ISO 15614-4:2005  LVS EN ISO 15614-2:2005/AC:2008  Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem -  Metināšanas procedūras tests - 2.daļa: Alumīnija un tā sakausējumu lokmetināšana /  <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials Welding  procedure test – Part 2: Arc welding of aluminium and its alloys</i></p>
<p>Metināšanas process /  <i>Welding process</i></p>	<p>Metināšanas procesa parametru  atbilstības novērtēšana; metinātas  šuves ģeometrisko parametru un  mehānisko raksturojumu atbilstības  novērtēšana / <i>Conformity assessment  of welding process parameters;  conformity assessment of geometric  parameters and mechanical  characteristics of welded joints</i></p>	<p>LVS EN ISO 15614-3:2008  Metālisku materiālu metināšanas procesu specificēšana un kvalificēšana.  Metināšanas procesu tests. 3.daļa: Nelegētu un mazlegētu čugunu kausēšanas  metināšana / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic  materials - Welding procedure test - Part 3: Fusion welding of non-alloyed and low-  alloyed cast irons</i>  LVS EN ISO 15614-4:2005/AC:2008  Metālisku materiālu metināšanas procesu specificēšana un kvalificēšana -  Metināšanas procesu tests - 4.daļa: Alumīnija lējumu apdares metinājums /  <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding  procedure test - Part 4: Finishing welding of aluminium castings</i>  LVS EN ISO 15614-5:2004  Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija metāliskiem materiāliem -  Metināšanas procesu tests - 5.daļa: Titāna, cirkonija un to sakausējumu  lokmetināšana / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic  materials - Welding procedure test - Part 5: Arc welding of titanium, zirconium and  their alloys</i>  LVS EN ISO 15614-6:2006  Metālisku materiālu metināšanas procesu specifikācija un novērtējums. Metināšanas  procesa tests. 6.daļa: Vara un tā sakausējumu lokmetināšana un gāzmetināšana /  <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding  procedure test - Part 6: Arc and gas welding of copper and its alloys</i>  LVS EN ISO 15614-7:2017Metālisku materiālu metināšanas procesu specificēšana  un kvalificēšana. Metināšanas procesu tests. 7.daļa: Pārlaidummetināšana (ISO  15614-7:2016)/ <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic  materials - Welding procedure test - Part 7: Overlay welding (ISO 15614-7:2016)</i>  LVS EN ISO 15614-8:2016 Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija  metāliskiem materiāliem. Metināšanas procesu tests. 8.daļa: Cauruļu metināšana pie  cauruļu-plāksņu savienojumiem (ISO 15614-8:2016)/ <i>Specification and qualification  of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 8:  Welding of tubes to tube-plate joints (ISO 15614-8:2016)</i>  LVS EN ISO 15614-11:2003  Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija metāliskiem materiāliem -  Metināšanas procesu tests - 11.daļa: Elektronstaru un lāzerstaru metināšana /  <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding  procedure test - Part 11: Electron and laser beam welding</i></p>

1	2	3
Metināšanas process / Welding process	Metināšanas procesa parametru atbilstības novērtēšana; metinātas šuves ģeometrisko parametru un mehānisko raksturojumu atbilstības novērtēšana / <i>Conformity assessment of welding process parameters; conformity assessment of geometric parameters and mechanical characteristics of welded joints</i>	LVS EN ISO 15614-12:2014 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem - Metināšanas procedūras tests - 12.daļa: Punktmetināšana, rullšmetināšana un reljefmetināšana / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 12: Spot, seam and projection welding</i> LVS EN ISO 15614-13:2012 Metālisku materiālu metināšanas procesu specificēšana un kvalificēšana - Metināšanas procesu tests - 13.daļa: Kontaktsadurmetināšana un kontaktmetināšana ar apdedzināšanu / <i>Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 13: Upset (resistance butt) and flash welding</i> LVS EN ISO 17660-1:2007 Metināšana. Stieģrojuma tērauda metināšana. 1.daļa: Slogotie metinātie savienojumi / <i>Welding - Welding of reinforcing steel - Part 1: Load-bearing welded joints</i> LVS EN ISO 17660-2:2007 Metināšana. Stieģrojuma tērauda metināšana. 2.daļa: Neslogotie metinātie savienojumi / <i>Welding - Welding of reinforcing steel - Part 2: Non load-bearing welded joints</i>
Cietlodēšanas process / Brazing process	Cietlodēšanas procesa parametru atbilstības novērtēšana; cietlodētas šuves ģeometrisko parametru un mehānisko raksturojumu atbilstības novērtēšana / <i>Conformity assessment of brazing process parameters; conformity assessment of geometric parameters and mechanical characteristics of brazed joints</i>	LVS EN 13134:2001 Cietlodēšana - Procesas atestācija / <i>Brazing - Procedure approval</i>

**Sertifikācijas shēmas:**

*The certification schemes:*

**B+** Ražošanas procesa kontroles sākotnējā novērtēšana un apstiprināšana ar tai sekojošu uzraudzību, kas ietver ražošanas procesa kontroles novērtēšanu

*B+ Initial evaluation and approval of Factory Production Control with the following monitoring that includes the evaluation of the Factory Production Control.*

ŠIS DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU