

**AKKREDITOITU SERTIFIOINTIELIN***ACCREDITED CERTIFICATION BODY***Oy TESTMILL Ltd**

<b>Tunnus</b> <i>Code</i>	<b>Sertifiointielin</b> <i>Certification body</i>	<b>Osoite</b> <i>Address</i>	<b>www</b> <i>www</i>
S051	Oy TESTMILL Ltd	Tuottajantie 29 E1 60100 SEINÄJOKI  Tuottajantie 29 E1 FI-60100 SEINÄJOKI FINLAND	<a href="http://www.testmill.fi">www.testmill.fi</a>

<b>Järjestelmäsertifiointi</b> <i>Certification of management systems</i>
<b>Laatu järjestelmät (ISO 9001)</b> <i>Quality Management Systems (ISO 9001)</i>
<b>Ympäristöjärjestelmät (ISO 14001)</b> <i>Environmental management systems (ISO 14001)</i>

<b>Tutkimuslaitos</b> <i>Technical service</i>
<b>Tutkimuslaitos, Luokka C</b> <i>Technical service, Category C</i>

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Sertifiointikohde</b> <i>Certification category</i>	<b>Toimiala (EA-, NACE-koodi)</b> <i>Technical area (EA-, NACE-code)</i>	
<b>Laatujärjestelmien sertifiointi standardin SFS-EN ISO 9001:2015 perusteella</b> <i>Certification of Quality Management Systems to standard SFS-EN ISO 9001:2015</i>		
	17	C 25 Metallituotteiden valmistus pois lukien koneet ja laitteet <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
	18	C 28 Muiden koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
	22	C 29 Moottoriajoneuvojen , perävaunujen ja puoliperävaunujen valmistus <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
	22	C 30 Muiden kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of other transport equipment</i>
	29	G 45 Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus <i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>
	34	M 71.12 Insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi <i>Engineering activities and related technical consultancy</i>
	34	M 71.2 Tekninen testaus ja analysointi <i>Technical testing and analysis</i>

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Sertifiointikohde</b> <i>Certification category</i>	<b>Toimiala (NACE-koodi)</b> <i>Technical area (NACE-code)</i>	
<b>Ympäristöjärjestelmien sertifiointi standardin SFS-EN ISO 14001 perusteella</b> <i>Certification of environmental management systems against SFS-EN ISO 14001</i>		
	C	TEOLLISUUS MANUFACTURING
	C 25	Metallituotteiden valmistus pois lukien koneet ja laitteet <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
	C 28	Muiden koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
	C 29	Moottoriajoneuvojen, perävaunujen ja puoliperävaunujen valmistus <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
	C 30	Muiden kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of other transport equipment</i>
	G	TUKKU JA VÄHITTÄISKAUPPA; MOOTTORIAJONEUVOJEN JA MOOTTORIPYÖRIEN KORJAUS <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES</i>
	G 45	Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus <i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>
	M	AMMATILLINEN, TIETEELLINEN JA TEKNINEN TOIMINTA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES</i>
	M 71.12	Insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi <i>Engineering activities and related technical consultancy</i>
	M 71.2	Tekninen testaus ja analysointi <i>Technical testing and analysis</i>

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tuote/tuotevalikoima</b> <i>Product/ product range</i>	<b>Menettely/moduuli</b> <i>Procedure/Module</i>	<b>Säädös</b> <i>Decree</i>
<b>Tutkimuslaitos, Luokka C</b> <i>Technical service, Category C</i>		
Tuotannon vaatimustenmukaisuuden valvonta <i>Conformity of Production surveillance</i>	Direktiivissä 2007/46/EY, asetuksessa EU 2018/858 sekä sopimuksessa ECE/TRANS/WP.29/2016/2 tarkoitetun tutkimuslaitoksen toiminta <i>The operation of a technical service as defined in the directive 2007/46/EC, regulation EU 2018/858 and Agreement ECE/TRANS/WP.29/2016/2</i>	Direktiivi 2007/46/EY, asetus EU 2018/858 ja sopimus ECE/TRANS/WP.29/2016/2 - sovellettavat EU-direktiivit, -asetukset ja E-säännöt, ks. alla <i>Directive 2007/46/EC, regulation EU 2018/858 and Agreement ECE/TRANS/WP.29/2016/2 - for applicable EC-directives, regulations and UN/ECE Regulations, see below</i>
	Asetuksessa EU 168/2013 tarkoitetun tutkimuslaitoksen toiminta <i>The operation of a technical service as defined in the regulation EU 168/2013</i>	Asetukset EU 168/2013 ja EU 44/2014 liite IV – sovellettavat EU-asetukset ja E-säännöt, ks. alla <i>Regulations EU 168/2013 and EU 44/2014 Annex IV – for applicable EU and UN/ECE Regulations, see below</i>

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
<b>Tutkimuslaitos, Luokka C, tuotannon vaatimustenmukaisuuden valvonta</b> <i>Technical service, Category C, Conformity of Production surveillance</i>		
<b>EU-asetukset ja -direktiivit</b> <i>EC Regulations and directives</i>		
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Tyypinhyväksyntä, luokat M, N ja O <i>Type-approval, vehicles of categories M, N ja O</i>	2007/46/EY, Liitteet V ja XVII <i>2007/46/EC, Annexes V and XVII</i>  EU 2018/858 Liitteet III ja IX <i>EU 2018/858 Annexes III and IX</i>
Ajoneuvot, luokat L, M, N ja O <i>Vehicles of categories L, M, N and O</i>	Takarekisterikilpien kiinnitystila <i>Space for mounting and fixing rear registration plates</i>	(EU) 1003/2010

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Hinauslaite <i>Towing device</i>	EU 1005/2010
Ajoneuvot, luokat M ja O <i>Vehicles of categories M and O</i>	Roiskesuojat <i>Wheel guards</i>	(EU) 1009/2010
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Lakisääteiset valmistajan kilvet ja ajoneuvon valmistenumero <i>Manufacturer's statutory plate and vehicle identification number</i>	(EU) 19/2011
Ajoneuvot, luokat N ja O <i>Vehicles of categories N and O</i>	Roiskeestojärjestelmät <i>Spray suppression systems</i>	(EU) 109/2011
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Renkaiden asennus <i>Installation of tyres</i>	(EU) 458/2011
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Ajoneuvoon pääsy ja ohjattavuus (peruutusvaihde) <i>Vehicle access and maneuverability (reverse gear)</i>	EU 130/2012
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Massat ja mitat <i>Masses and dimensions</i>	(EU) 1230/2012
Ajoneuvot, luokat M1 ja N1 <i>Vehicles of categories M1 and N1</i>	Ilmastointijärjestelmät <i>Air conditioning systems</i>	2006/40/EY
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Tyyppihyväksyntä, luokka L <i>Type-approval, vehicles of category L</i>	EU 168/2013 Chapter IV EU 44/2014 Annex III
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Ympäristö- ja käyttövoimaominaisuuksia koskevat vaatimukset <i>Environmental and propulsion performance requirements</i>	EU 134/2014
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Ajoneuvon toimintaturvallisuusvaatimukset <i>Vehicle functional safety requirements</i>	EU 3/2014
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Ajoneuvon rakennevaatimukset <i>Vehicle construction requirements</i>	EU 44/2014

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Ajoneuvon tyyppihyväksyntään sovellettavat hallinnolliset vaatimukset <i>Type-approval administrative requirements</i>	EU 901/2014
<b>YK:n talouskomission E-säännöt</b> <b>UN/ECE Regulations</b>		
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Sähkömagneettinen yhteensopivuus; koko ajoneuvo ja hyväksytyjen komponenttien asennus ajoneuvon <i>Electromagnetic compatibility; whole vehicle and the installation of approved components to vehicles</i>	UN/ECE R 10
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Ovisalvat ja ovien pidätysmekanismien komponentit; asennus ajoneuvon <i>Door latches and door retention components; installation to vehicles</i>	UN/ECE R 11
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N, and O</i>	Ajoneuvojen ja perävaunujen jarrulaitteet <i>Braking of vehicles and trailers</i>	UN/ECE R 13 UN/ECE R 13-H
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Turvavöiden kiinnityspisteet, Isofix-kiinnitysjärjestelmät ja Isofix-yläkiinnityspisteet <i>Safety-belt anchorages, Isofix anchorages systems and Isofix top tether anchorages</i>	UN/ECE R 14
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Turvavyöt, turvajärjestelmät, lasten turvajärjestelmät ja lasten Isofix-turvajärjestelmät <i>Safety-belts, restraint systems, child restraint systems and Isofix child restraint systems</i>	UN/ECE R 16
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Istuimet, niiden kiinnityspisteet ja mahdolliset päätuet <i>Seats, their anchorages and any head restraints</i>	UN/ECE R 17

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Moottoriajoneuvot <i>Motor vehicles</i>	Luvattoman käytön estävät laitteet <i>Devices to prevent unauthorised use</i>	UN/ECE R 18
Ajoneuvot, luokka M1 <i>Vehicles of category M1</i>	Sisävarusteet <i>Interior fittings</i>	UN/ECE R 21
Ajoneuvot, luokka M1 <i>Vehicles of category M1</i>	Ulkonevat osat <i>External projections</i>	UN/ECE R 26
Ajoneuvot, luokat M, N ja L3-L5 <i>Vehicles of categories M, N and L3-L5</i>	Äänimerkinantolaitteet ja äänimerkit; asennus ajoneuvoon <i>Audible warning devices and signals; installation to vehicles</i>	UN/ECE R 28
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Polttoainesäiliöt <i>Liquid fuel tanks</i>  Polttoainesäiliöiden asennus ajoneuvoon <i>Installation of liquid fuel tanks to vehicles</i>	UN/ECE R 34
Ajoneuvot, luokat L, M ja N <i>Vehicles of categories L, M and N</i>	Nopeusmittarilaitteisto ja sen asennus <i>Speedometer equipment including its installation</i>	UN/ECE R 39
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Melutaso <i>Sound level</i>	UN/ECE R 41
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Turvalasit, asennus ajoneuvoon <i>Safety glazing, installation to vehicles</i>	UN/ECE R 43
Lasten turvajärjestelmät <i>Child restraint systems</i>	Lasten turvajärjestelmät <i>Child restraint systems</i>	UN/ECE R 44
Ajoneuvot, luokat L, M ja N <i>Vehicles of categories L, M and N</i>	Epäsuoran näkemän tarjoavat laitteet <i>Devices for indirect vision</i>	UN/ECE R 46
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Valaisimien ja merkkivalolaitteiden asennus <i>Installation of lighting and light-signalling devices</i>	UN/ECE R 48
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Melutaso <i>Sound level</i>	UN/ECE R 51 EU 540/2014

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Ajoneuvot, luokka L3 <i>Vehicles of category L3</i>	Valaisimien ja merkkivalolaitteiden asennus, myös automaattisesti kytkeytyvät valot <i>Installation of lighting and light signalling devices, including automatic switching-on of lighting</i>	UN/ECE R 53
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Ajoneuvoyhdistelmien mekaaniset kytkentäosat <i>Mechanical coupling components of combinations of vehicles</i>	UN/ECE R 55 94/20/EY
Ajoneuvot, luokat M, N and O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Taka-alleajosuojat ja niiden asennus; taka-alleajosuojaus <i>Rear Underrun Protective Devices (RUPDs) and their installation; rear underrun protection (RUP)</i>	UN/ECE R 58
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Kuljettajien hallintalaitteet, myös hallintalaitteiden, ilmaisimien ja osoittimien merkinnät <i>Driver-operated controls including identification of controls, tell-tales and indicators</i>	UN/ECE R 60
Ajoneuvot, luokka N <i>Vehicles of category N</i>	Hyötyajoneuvojen ohjaamon takaseinän etupuolella olevat ulkonevat osat <i>Commercial vehicles with regard to their external projections forward of the cab's rear panel</i>	UN/ECE R 61
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Luvattoman käytön estävät laitteet <i>Devices to prevent unauthorised use</i>	UN/ECE R 62
Ajoneuvot, luokat M2 ja M3 <i>Vehicles of categories M2 and M3</i>	Suurten henkilöajoneuvojen korirakenteen lujuus <i>Strength of the superstructure of large passenger vehicles</i>	UN/ECE R 66



<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Ajoneuvot, luokat N ja O <i>Vehicles of categories N and O</i>	Tavarankuljetusajoneuvojen sivusuojaus <i>Lateral protection of goods vehicles</i>	UN/ECE R 73
Ajoneuvot, luokka L1 <i>Vehicles of category L1</i>	Valaisimien ja merkkivalolaitteiden asennus, myös automaattisesti kytkeytyvät valot <i>Installation of lighting and light signalling devices, including automatic switching-on of lighting</i>	UN/ECE R 74
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Jarrut <i>Braking devices</i>	UN/ECE R 78
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Ohjauslaitteet <i>Steering equipment</i>	UNECE R 79
Ajoneuvot, luokat M2 ja M3 <i>Vehicles of categories M2 and M3</i>	Suurten henkilöajoneuvojen istuimet <i>Seats of large passenger vehicles</i>	UNECE R 80
Ajoneuvot, luokka L <i>Vehicles of category L</i>	Näkyvyys taakse <i>Rearward visibility</i>	UN/ECE R 81
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Ajoneuvojen nopeuden rajoittaminen <i>Speed limitation of vehicles</i>	UNECE R 89
Ajoneuvot, luokat N2 ja N3 <i>Vehicles of categories N2 and N3</i>	Etualleajosuojat ja niiden asennus; etualleajosuojaus <i>Front underrun protective devices (FUPDs) and their installation; front underrun protection (FUP)</i>	UNECE R 93
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Sähköturvallisuus <i>Electric safety</i>	UNECE R 100
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Vaarallisten aineiden kuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot <i>Vehicles for the carriage of dangerous goods</i>	UNECE R 105
Ajoneuvot, luokat M2 ja M3 <i>Vehicles of categories M2 and M3</i>	Luokkien M2 ja M3 ajoneuvot <i>General construction of buses and coaches</i>	UNECE R 107

Vaatus/Requirement SFS EN ISO/IEC 17021-1:2015

17.04.2020

Päätöksen päiväys / Date of decision

13.03.2022

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Henkilöautojen ja niiden perävaunujen pinnoitetut renkaat <i>Retreaded tyres for passenger cars and their trailers</i>	Henkilöautojen ja niiden perävaunujen pinnoitetut renkaat <i>Retreaded tyres for passenger cars and their trailers</i>	UN/ECE R 108
Hyötyajoneuvojen ja niiden perävaunujen pinnoitetut renkaat <i>Retreaded tyres for commercial vehicles and their trailers</i>	Hyötyajoneuvojen ja niiden perävaunujen pinnoitetut renkaat <i>Retreaded tyres for commercial vehicles and their trailers</i>	UN/ECE R 109
Ajoneuvot, luokka M3 <i>Vehicles of category M3</i>	Tiettyjen moottoriajoneuvoluokkien sisärakenteissa käytettyjen materiaalien palokäyttäytyminen <i>Burning behaviour of materials used in the interior construction of certain categories of motor vehicles</i>	UN/ECE R 118
Ajoneuvot, luokat M ja N <i>Vehicles of categories M and N</i>	Hallintalaitteiden, merkkivalaisimien ja osoittimien sijainti ja merkinnät <i>Location and identification of hand controls, tell-tales and indicators</i>	UN/ECE R 121
Ajoneuvot, luokat M, N ja O <i>Vehicles of categories M, N and O</i>	Lämmitysjärjestelmät; asennus ajoneuvoon <i>Heating systems; installation to vehicles</i>	UN/ECE R 122