



EESTI AKREDITEERIMISKESKUS

LISA TÜV EESTI OÜ Katselabori akrediteerimistunnistusele nr L020
 ANNEX to the accreditation certificate No. L020 of Testing Laboratory of TÜV ESTONIA Ltd.

1. Akrediteerimisulatus on toodud tabelis. Accreditation scope is given in table:

Jrk. nr.	Katse <i>Test</i>	Katsetatavad tooted <i>Products</i>	Katsetandard <i>Test standard</i>	Harmoneeritud standard <i>Harmonized standard</i>
<i>Tulekatsed Fire tests</i>				
1.	Ehitustoodete tule tundlikkuse katsed. <i>Reaction to fire tests for building products.</i> Mittepõlevuse katse.- <i>Non-combustibility test.</i> Ehitustooted. Põlevus – <i>Building products. Ignitability</i> Tule tundlikkuse katsed . Ehitustoodete süttivustundlikkus otsese leegi mõju all. Väikese leegi katse.- <i>Reaction to fire tests for building products – Ignitability when subjected to direct impingement of flame. Part 2 Single-flame source test.</i>	Ehitustooted <i>Construction products</i> Soojusisolatsioonitooted (valmistooted ja tooted, mida tehakse kohapeal) <i>Thermal insulating products (factory-made products and products intended to be formed in-situ)</i> Kipstooted: kipsplaadid, plokid, laelemendid, kiudkipsplaadid ja	EVS-EN ISO 1182 EN ISO 11925 EN 13823 EVS-EN 13501-1* EVS-EN 13501-2*	EN 13162 EN 13163 EN 13164 EN 13165 EN 13166 EN 13167 EN 13168 EN 13169 EN 13170 EN 13171 EN 14063-1 EN 14316-1 EN 14317-1 EN 12859 EN 12860

Jrk. nr.	Katse Test	Katsetatavad tooted Products	Katsetandard Test standard	Harmoneeritud standard Harmonized standard
		komposiitpaneelid koos vastavate lisaseadmetega (seintes, vaheseintes või lagedes) <i>Gypsum products: plasterboards, blocks, ceiling elements and gypsum plasters, fibrous gypsum plasters casts, including relevant ancillary products (in walls, partitions or ceilings)</i>		
2.	<p>Tulekatsed. Tuletundlikkus. Ehitustoodete süttivus. <i>Fire tests. Reaction to fire. Ignitability of building products</i></p> <p>Ehitustooted. Tule levik ja suitsu eraldumine <i>Building products. Heat release and smoke generation</i></p> <p>Ehitustooted. Põlevus –<i>Building products. Ignitability</i></p> <p>Tuletundlikkuse katsed . Ehitustoodete süttivustundlikkus otsese leegi mõju all. Väikese leegi katse. <i>Reaction to fire tests for building products – Ignitability when subjected to direct impingement of flame. Single-flame source test.</i></p>	<p>Ehitustooted ja –materjalid. Sise- ja välisseina katematerjalid <i>Internal and external wall coverings</i></p> <p>Lamineeritud liimpuit <i>Timber structures – Glued laminted timber</i></p>	<p>ISO 5657</p> <p>EN ISO 11925-2</p> <p>EN 13823</p> <p>EVS-EN 13501-1*</p> <p>EVS-EN 13501-2*</p>	<p>EN 14080</p> <p>EN 14374</p>
3	<p>Katsemeetodid välise tuletoime määramiseks katustele. <i>Test methods for external fire exposure to roofs</i></p> <p>Katusekatted. Tule levik. <i>Roofing: Fire spread.</i></p>	<p>Ehitustooted ja –materjalid. Katusekattematerjalid <i>Roofings</i></p>	<p>EVS 620-9:</p> <p>ENV 1187</p>	<p>EN 490</p> <p>EN 492</p> <p>EN 494</p>

Jrk. nr.	Katse Test	Katsetatavad tooted Products	Katsetandard Test standard	Harmoneeritud standard Harmonized standard
4	<p>Tulepüsivuskatsed mittekandvatele tarinditele <i>Fire resistance tests for non-loadbearing elements</i></p> <p>Tulepüsivuskatsed tehnosüsteemidele. <i>Fire resistance tests for service installations.</i></p> <p>Uste, luukide, tuletõkkeuste ja suitsutõkkeuste tulekatsed <i>Fire resistance tests for doors, shutter assemblies, fire door hardware and smoke control doors</i></p>	<p>Müüritise tooted Walls Leht- ja profileeritud klaasi ja klaasploki tooted, sealhulgas seinapaneelid. <i>Flat glass, profiled glass block products</i></p> <p>Puidupõhised plaadid <i>Wood-based panels</i></p> <p>Rippseinad <i>Curtain walling</i></p> <p>Läbiviigumaterjalid <i>Penetration seals</i></p> <p>Vuugitäited <i>Linear joint seals</i></p> <p>Sulguvad tuletõkestid <i>Conveyer systems and their closures</i></p> <p>Tuletõkkeuksed <i>Fire doors</i></p> <p>Uksed, aknad, luugid, väravad ja nende sulused: Uste ja akende sulused <i>Doors, windows, shutters, blinds, gates and related building hardware</i></p>	<p>EVS-EN 1363 EVS- EN 1364-1</p> <p>EVS-EN 1363 EVS- EN 1364- 3</p> <p>EVS-EN 1363 EN 1366-3</p> <p>EVS –EN 1363 EN 1366-4</p> <p>EVS-EN 1363 EN 1366-7</p> <p>EVS-EN 1634 – 1 EVS-EN 1634- 3 EN 1634-2 EVS-EN 13501-1* EVS-EN 13501-2*</p>	<p>EN 12150-2 EN 572-9: EN 1279-5</p> <p>EN 13986</p> <p>EN 13830</p> <p>EN 1125 EN 1154 EN 1155 EN 1158 EN 12209 EN 179 EN 1935</p>

Jrk. nr.	Katse Test	Katsetatavad tooted Products	Katsetandard Test standard	Harmoneeritud standard Harmonized standard
5	Tulepüsivuskatsed "A", "B" ja "F" klasside määramiseks <i>Recommendation on fire resistance tests for „A“, „B“ and „F“ class divisions</i>	Tuletõkkeuksed <i>Fire doors</i> Vaheseinad <i>Partitions</i>	IMO A.754 (18)	
6	Mööbel, polsterdatud mööbli süttivuse hindamine, süüteallikas – filtrita hõõguv sigaret ja tikuleegi ekvivalent <i>Furniture. Assessment of ignitability of upholstered furniture – Ignition source smouldering cigarette and match flame equivalent</i>	Polsterdatud mööbel <i>Upholstered furniture</i>	EVS-EN 1021-1 EVS-EN 1021-2 IMO A 652 (16);	
7	Tekstiilmaterjalid. Käitumine põlemisel, leegi omaduste määramine vertikaalselt orienteeritud katsekehadel. <i>Textile fabrics – Burning behaviour. Measurement of flame spread properties of vertically oriented specimens.</i>	Kardinad <i>Curtains</i>	EVS-EN 1101 EVS-EN 1102 IMO A471 (XII)	
8	Mänguasjade tuleohutus. <i>Safety of toys – flammability</i>	Mänguasjad	EVS-EN 71 – 2	EN 71-2
9	Välgumihklid .Ohutuse määramine <i>Lighters.Safety specification.</i>	Välgumihklid	ISO 9994	
10	Magamisvarustuse komponentide tuletundlikkuse määramise protseduur <i>Fire test procedure for ignitability of bedding components</i>	Magamisvarustuse komponendid <i>Bedding components</i>	IMO A 688 (17); EVS-EN ISO12952-1...4 EVS-EN14533*	
11	Tulekustutusvaibad. Efektiivsuse määramine. <i>Fire blankets. Duration in operation.</i>		EVS-EN 1869	
Keskonnakatsed Medium influence tests				
12	Õhu läbilaskvuse määramine <i>Determination of air permeability</i>	Aknad ja ukсед <i>Windows and doors</i>	EN 1026 EN 12207*	EN 14351-1
13	Veepidavuse määramine <i>Determination of water tightness</i>	Aknad ja ukсед <i>Windows and doors</i>	EN 1027 EN 12208*	EN 14351-1

Jrk. nr.	Katse <i>Test</i>	Katsetatavad tooted <i>Products</i>	Katsetandard <i>Test standard</i>	Harmoneeritud standard <i>Harmonized standard</i>
14	Tuulekoormusele vastupidavuse määramine <i>Determination of resistance to wind load</i>	Aknad ja uksed <i>Windows and doors</i>	EN 12211 EN 12210*	EN 14351-1

*toodete klassifitseerimisstandard *product classification standard*

2. Katseprotokolle kinnitavad isikud

Persons authorizing the test reports

Peeter Suit, Fred Haas

Klassifitseerimisprotokolle kinnitav isik

Person authorizing the classification reports

Karil Tammsaar

3. Labori tegevuskoha aadress.

Address of the laboratory's premises:

Vana-Narva mnt 24B, Maardu, Eesti

Hulja, Kadrina vald, 45203 Lääne-Virumaa, Eesti

4. Katselabor on kohustatud:

Testing laboratory has responsibility to:

- teatama akrediteerimisasutusele kõigist akrediteerimise suhtes olulistest muudatustest (organisatsiooni struktuur, juhtimine, personal, juhtimissüsteemi struktuur, olulised seadmed, akrediteerimisulatus, alltöövõtjad, protseduurid);
inform immediately the body granting accreditation of any changes bearing on its compliance with the accreditation requirements (organisation, management, personnel, management system structure, relevant equipment, scope of accreditation, subcontracting, procedures);
- järgima pidevalt standardis EN ISO/IEC 17025:2005 esitatud nõudeid;
comply at all times with the requirements of standard EN ISO/IEC 17025:2005;
- olema akrediteerimisasutuse järelevalve all ning võtma vastu ettenähtud sagedusega hindamisgrupi;
be under surveillance of the accreditation body and annually enable the work of the surveillance visit team;

- viitama oma akrediteeritusele akrediteerimisasutuse juhendi J9 nõuete kohaselt;
refer to its accreditation according to the requirements of accreditation body EAK J9.

Käesolev lisa asendab 11.08.2010 välja antud lisa seoses akrediteerimisulatus vähenemisega.
This annex replaces the annex of 11.08.2010 due to the shortening of the accreditation scope.

Viktor Krutob
Juhataja
Director
19.05.2011

Raivo Rajamäe
Peaassessor
Lead Assessor

