Patērētāju tiesību
aizsardzības centrs

Uguns veiktspējas prasības būvizstrādājumiem un to kontrole

Seminārā
«Ugunsdrošības pasākumu pārskats: izaicinājumi būvekspertīzes jomā»
2020. gada 24. jūlijā

Kristīne Kamerāde
Būvizstrādājumu, elektroiekārtu un energoefektivitātes uzraudzības daļas
vecākā eksperte
Kristine.Kamerade@ptac.gov.lv
Tel.67388648

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Pamatprasības

Būvniecības likuma 9. pants:

Pamatprasības būvēm:

1. Mehāniskā stiprība un stabilitāte
2. Ugunsdrošība
3. Higiēna, veselība un vide
4. Lietošanas drošība un pieejamība
5. Aizsardzība pret trokšņiem
6. Enerģijas ekonomija un siltuma izolācija
7. Ilgtspējīga dabas resursu izmantošana

Būvizstrādājumu **būtiskie raksturlielumi,** kas ir saistītas ar pamatprasībām būvēm, **ir ietverti saskaņotajās tehniskajās specifikācijās**

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Normatīvie akti būvizstrādājumiem

- **Būvniecības likums**
- Eiropas Parlamenta un Padomes **Regula Nr. 305/2011** (09.03.2011.)
  - Deleģētā Regula (ES) Nr. 574/2014 (21.02.2014.) par deklarācijas saturu
  - Deleģētā Regula (ES) Nr.157/2014 (20.10.2013.) par deklarācijas izvietošanu tiešsaistē internetā
  - Deleģētā Regula (ES) Nr.2016/364 (01.07.2015.) par ugunsreakcijas klasifikāciju
  - Deleģētā Regula (ES) Nr.568/2014 (18.02.2014.) par V pielikumu
  - u.c.
- **MK noteikumi Nr.156** «Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība» (25.03.2014.)
- Latvijas būvnormatīvi (piemēram, MK Nr. 280: LBN 002-19 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika"; MK Nr.333: "LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība" u.c.)

likumi.lv

ec.europa.eu/

eur-lex.europa.eu/

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Būvizstrādājumi

ikviens iestrādāšanai būvē paredzēts izstrādājums vai rūpnieciski izgatavota konstrukcija
(*Būvniecības likuma* 1.panta 11) apakšpunkts)

I
Piemērojamas Regulas 305/2011 prasības

Ekspluatācijas īpašību deklarācija un **CE** zīme

II
Piemērojami Latvijas valsts standarti
MK noteikumi Nr. 156
IV[1] nodaļa

Produkta standartā noteikts atbilstību apliecinošs dokuments –
Atbilstības deklarācija

Stiegrojuma tērauds
MK noteikumi Nr. 156
IV[3] nodaļa un
3. pielikums
(EEZ standarti)

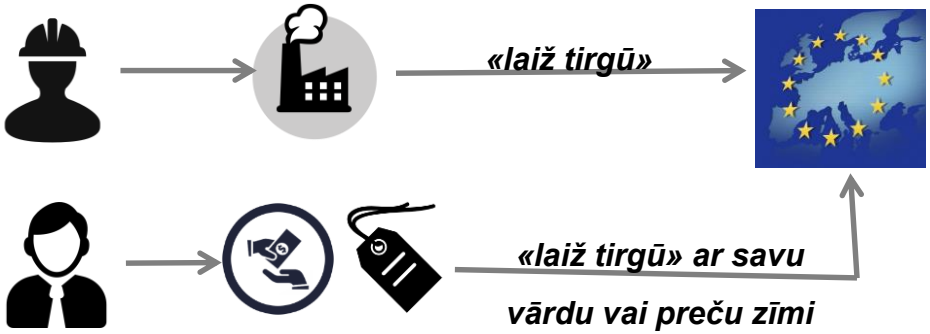
Inspicēšanas sertifikāts 3.1. un **atbilstības novērtēšanas sertifikāts**

III
Visi pārējie būvizstrādājumi
MK Noteikumi Nr.156
IV[2] nodaļa

Tehniskā pase, instrukcija vai cita rakstiska informācija

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Kādi ir uzņēmēju pienākumi būvizstrādājumu apritē?



Ražotājs

jebkura fiziska vai juridiska persona, kas ražo būvizstrādājumu vai kas projektējusi vai ražojusi šādu būvizstrādājumu un tirgo šo izstrādājumu ar savu vārdu vai preču zīmi

Pilnvarotais pārstāvis

jebkura fiziska vai juridiska persona, kas veic uzņēmējdarbību Savienībā un ir saņēmusi rakstisku ražotāja pilnvaru rīkoties tā vārdā <u>attiecībā uz konkrētiem uzdevumiem</u>

Importētājs

jebkura fiziska vai juridiska persona, kas Savienībā veic uzņēmējdarbību un <u>kādas trešās valsts būvizstrādājumus laiž Savienības tirgū</u>

Izplatītājs

jebkura fiziska vai juridiska persona piegādes ķēdē, kas nav ne ražotājs, ne importētājs un kas būvizstrādājumu dara pieejamu tirgū

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Būvizstrādājums = ražotāja atbildība

Ar atbilstību apliecinošo dokumentu ražotājs uzņemas atbildību par būvizstrādājuma atbilstību deklarētajām ekspluatācijas īpašībām

Nekādi **eksperti nevar** veikt pārbaudes vai atbilstības novērtēšanu **pēc** būvizstrādājuma ievietošanas tirgū vai pat pēc iebūvēšanas!

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

I

Piemērojamas Regulas 305/2011 prasības

Regula 305/2011 III pielikums

+

Regula 574/2014

Atbilstības novērtēšanas metode

Regulas Nr. 305/2011 V pielikums + Deleģētā Regula Nr.568/2014

Būvizstrādājumu **ekspluatācijas īpašību noturību novērtējumu un pārbaudi**

attiecībā uz to būtiskiem raksturlielumiem veic saskaņā ar

saskaņotās tehniskās specifikācijās (*piemērojamie saskaņotie standarti vai Eiropas tehniskais novērtējums*) **noteikto sistēmu**

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Eiropas tehniskais novērtējums?

eota.eu/pages/etassessments/detail....

Vacancies

- About us
- Latest News
- How to obtain an ETA
- EAD development
- Positions
- Our Publications
- Your FAQ
- Our Links
- Members Login

ETAssessment

expired ETApprovals

Search

Our organisation is co-financed by the European Commission.

European Commission

ETAssessments

« Back to overview

Number / version

ETA Number	12/0428
Version	1
Date of issue	15/05/2017
Version	1
Date of issue	15/05/2017

Product

Trade name	ThermoWhite WD 100 R
Generic type and use	Thermal and/or sound insulation based on bound expanded polystyrene bulk material

Holder / Manufacturer.

Holder of assessment	Thermowhite GmbH
Holder Address	Pyhrn 3
Holder Postal code	A-4582
Holder City	Spital am Pyhrn
Holder Country	Austria
Manufacturing plant	Plant 1 and mobile units

Technical Assessment Body

Issuing TAB	OIB

Assessment basis

Reference number	EAD 040635-00-1201

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

I Sistēmas

Regulas Nr. 305/2011 V pielikums + Deleģētā Regula Nr.568/2014

		1+	1	2+	3	4
Ražotājs	Sākotnējā tipa testēšana			X		X
	Ražošanas procesa kontrole	X	X	X	X	X
	Paraugu testēšana saskaņā ar plānu	X	X	X		
Paziņotā iestāde	Sākotnējā tipa testēšana	X	X		X	
	Ražotnes un ražošanas procesa kontroles sākotnējā inspicēšana	X	X	X		
	Ražošanas procesa kontroles nepārtraukta uzraudzība, novērtēšana	X	X	X		
	Paraugu kontroltestēšana pirms laišanas tirgū	X				

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Table ZA.2 — Systems of AVCP

Product(s)	Intended use(s)	Level(s) or class(es) (reaction to fire)	AVCP system(s)
Thermal insulation products (Factory made products)	For uses subject to regulations on reaction to fire	(A1, A2, B, C)[a]	1
		(A1, A2, B, C)[b], D, E	3
		(A1 to E)[c], F	4
	Any	—	3
System 1: See Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR) Annex V, 1.2 System 3: See Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR) Annex V, 1.4 System 4: See Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR) Annex V, 1.5			

[a] Products/materials for which a clearly identifiable stage in the production process results in an improvement of the reaction to fire classification (e.g. an addition of fire retardants or a limiting of organic material).

[b] Products/materials not covered by footnote ([a]).

[c] Products/materials that do not require to be tested for reaction to fire (e.g. products/materials of classes A1 according to Commission Decision 96/603/EC, as amended).

The AVCP of the factory made mineral wool products in Table ZA.1 shall be according to the AVCP procedures indicated in Table ZA.3.1, Table ZA.3.2 and Table ZA.3.3 resulting from application of the clauses of this or other European Standard indicated therein. The content of tasks of the notified body shall be limited to those essential characteristics as provided for, if any, in Annex III of the relevant mandate and to those that the manufacturer intends to declare.

Table ZA.3.1 — Assignment of AVCP tasks for factory made mineral wool products under system 1 for reaction to fire and system 3 (see Table ZA.2)

Tasks		Content of the task	AVCP clauses to apply
Tasks for the manufacturer	Factory Production Control (FPC)	Parameters related to essential characteristics of Table ZA.1 relevant for the intended use which are declared.	EN 13172:2012, Clause 5, Annex B and Annex C and 7.3 of this standard
	Further testing of samples taken at factory according to the prescribed test plan	Essential characteristics of Table ZA.1 relevant for the intended use which are declared	Annex B of this standard
	Determination of the product-type on the basis of type testing (including sampling	Essential characteristics of Table ZA.1 relevant for the intended use which are	EN 13172:2012, Clause 6

Pavairošana jebkurā formā bez LVS rakstiskas atļaujas ir aizliegta

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

LVS EN 13162+A1:2015

EN 13162:2012+A1:2015 (E)

Table ZA.3.2 — Assignment of AVCP tasks for factory made mineral wool products under system 3 (see Table ZA.2)

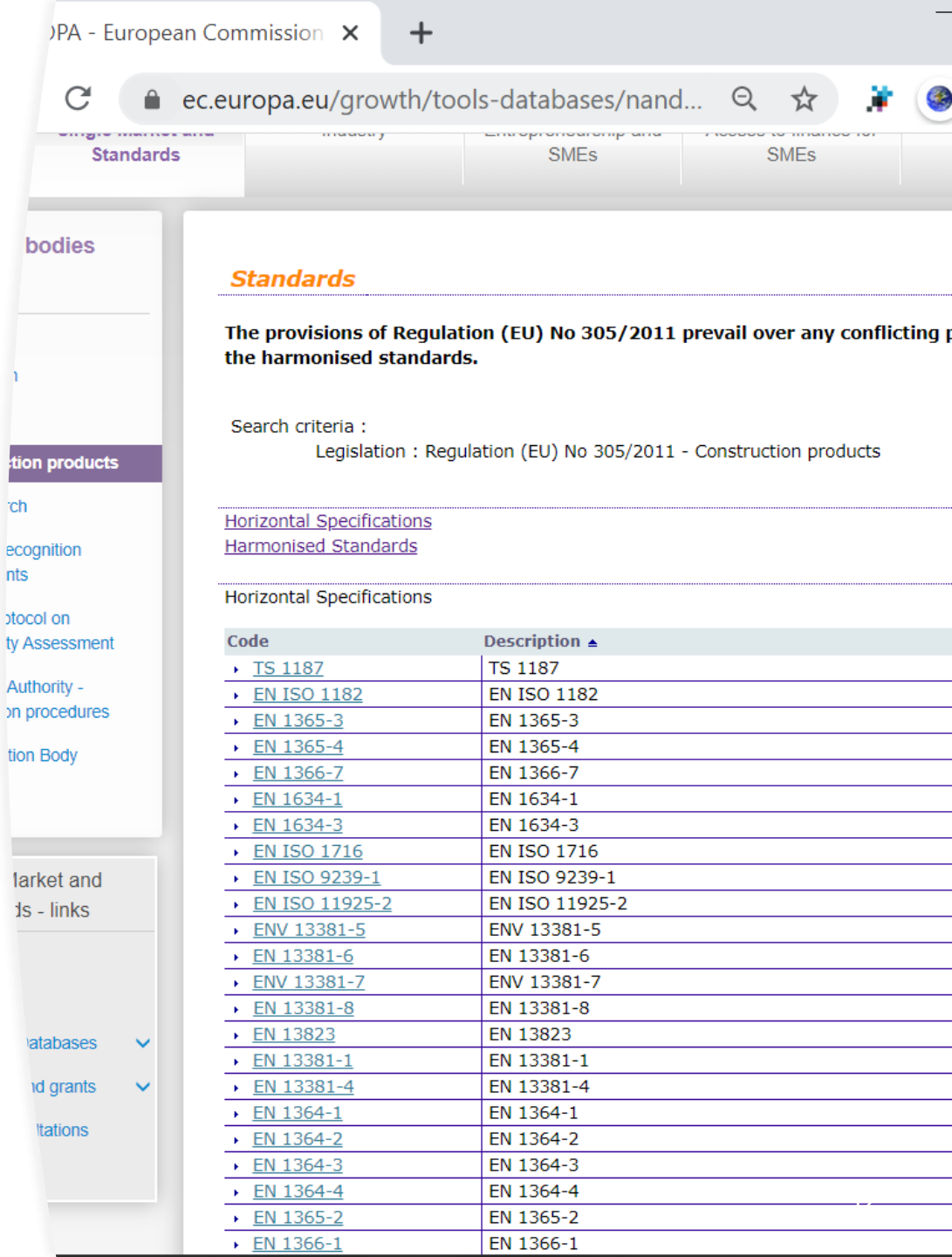
Tasks		Content of the task	AVCP clauses to apply
Tasks for the manufacturer	Factory Production Control (FPC)	Parameters related to essential characteristics of Table ZA.1 relevant for the intended use which are declared	EN 13172:2012 Clause 5, Annex C and Annex D and 7.3 of this standard
	Determination of the product-type on the basis of type testing (including sampling), type calculation, tabulated values or descriptive documentation of the product	Essential characteristics of Table ZA.1 relevant for the intended use which are declared and not tested by the notified testing laboratory	EN 13172:2012, Clause 6 and 7.2 of this standard
Tasks for a notified testing laboratory	Determination of the product type on the basis of type testing (based on sampling carried out by the manufacturer) or tabulated values	— Reaction to fire; — Thermal resistance; — Release of dangerous substances[a]; — Compressive strength (for load bearing applications); — Water permeability (if relevant).	EN 13172:2012, Clause 6 and 7.2 of this standard

[a] No test method available yet.

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Paziņotās iestādes (Notified body)

- Eiropas Komisijas mājaslapā
- http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/



Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Komisijas Deleģētā Regula Nr.2016/364* - par ugunsreakcijas klasifikāciju

- ✓ Stājās spēkā 04.04.2016.
- ✓ Atceļ Lēmumu Nr.2000/147/EK
- ✓ Maina ugunsreakcijas F klašu klasificēšanas kritērijus – turpmāk jātestē arī tie būvizstrādājumi, kuri atbilst F klasei
- ✓ «Ja būvizstrādājumu paredzētais izmantojums ir tāds, ka izstrādājums var veicināt gan uguns, gan dūmu rašanos un izplatīšanos to izcelšanās telpā vai teritorijā vai ārpus tām, izstrādājuma ugunsdrošību klasificē saskaņā ar pielikumā izklāstīto klasifikācijas sistēmu»

**KOMISIJAS 2015. gada 1. jūlija DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2016/364 par būvizstrādājumu ugunsdrošības klasifikāciju saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 305/2011*

Deleģētie akti

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/PDF...

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 20... 1 / 3

II

(Neleģislatīvi akti)

REGULAS

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2017/2293

(2017. gada 3. augusts)

par krusteniski līmētu koka izstrādājumu, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 16351, un kārtaini līmētu būvkoku izstrādājumu, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 14374, klasifikācijas nosacījumiem bez testēšanas attiecībā uz to ugunsdrošību

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 9. marta Regulu (ES) Nr. 305/2011, ar ko nosaka saskaņotus būvizstrādājumu tirdzniecības nosacījumus un atceļ Padomes Direktīvu 89/106/EEK ([1]), un jo īpaši tās 27. panta 5. punktu,

tā kā:

(1) Ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2016/364 ([2]) pieņēma sistēmu būvizstrādājumu ugunsdrošības klasifikācijai. Krusteniski līmēti koka izstrādājumi un kārtaini līmēti būvkoku izstrādājumi ir būvizstrādājumi, uz kuriem attiecas minētā deleģētā regula.

(2) Testos ir pierādīts, ka krusteniski līmētiem koka izstrādājumiem, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 16351, un kārtaini līmētiem būvkoku izstrādājumiem, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 14374, ir stabilas un paredzamas īpašības attiecībā uz ugunsdrošību, ja tie atbilst noteiktiem nosacījumiem saistībā ar izstrādājuma formu, kā arī tā uzstādīšanu, vidējo blīvumu un biezumu.

(3) Tāpēc krusteniski līmēti koka izstrādājumi, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 16351, un kārtaini līmēti būvkoku izstrādājumi, uz kuriem attiecas saskaņotais standarts EN 14374, ja ievēroti minētie nosacījumi, būtu

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Saņemot ekspluatācijas īpašību deklarāciju īpaša uzmanība jāpievērš:

- ✓ Vai būvizstrādājums ir identificējams
- ✓ Kāds ir tā paredzētais izmantojums (ierobežojumi)
- ✓ Vai ir norādīts saskaņotais standarts (EN...) vai ETA
- ✓ Vai ir norādīta paziņotā institūcija (NB), ja novērtēšanas sistēmas ir 1, 1+, 2+ vai 3 (4.sistēmā NB nav jāiesaista)
- ✓ Vai ir norādītas īpašības un vai tās atbilst projekta prasībām
- ✓ Vai deklarāciju ir parakstījis ražotājs

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

PLUS

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA
Nr. 830

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

   „Gatavais dekoratīvais apmetums AP/B-1; AP/B-1,5; AP/B-2; AP/L-2"

2. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs: **uz akrila saistvielas bāzes, pielietot iekšdarbiem un ārdarbiem.**

3. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese:
   SIA "PLUS", reģ.Nr.4012365478cv, Brīvības iela 55, Rīga, Latvija, LV-1013
   www.plus.lv, plus@plus.lv, tālr.: 2134568cv

4. Pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese (ja piemērojams): **Nav piemērojams Latvijā**

5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma: **1.**

6. Saskaņotais standarts: **EN 15824:2009,**

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Reakcija uz uguni	Eiroklase A2-s1,d0	EN 15824:2009
Adhēzija	≥0,3 MPa	EN 15824:2009
Ūdens absorbcija	W3	EN 15824:2009
Ūdens tvaiku caurlaidība	V1	EN 15824:2009
Saluma-kusuma izturība	NPD	EN 15824:2009
Siltumvadītspēja, λ	≤0,67 W/m·K	EN 15824:2009

8. Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

! Nav ražotāja paraksta !

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Piemērs: Prasības logiem un ārdurvīm

- ✓ **Ekspluatācijas īpašību deklarācija**:
  - ✓ **Identifikācija**
  - ✓ **Paredzētais pielietojums**
  - ✓ Atsauce uz piemērojamo standartu **EN 14351-1, ugunsdrošiem - EN16034**
  - ✓ Īpašības - **siltumcaurlaidības koeficients Uw, EI vērtība**
  - ✓ Paziņotā institūcija (**NB ….),**
  - ✓ Ražotāja paraksts
- ✓ **CE zīmes marķējums**
- ✓ Instrukcijas (transportēšanas, montāžas)

PIEVĒRS UZMANĪBU!

Izplatītāja sastādītie dokumenti nav atbilstību apliecinoši dokumenti. Ekspluatācijas īpašību deklarāciju sastāda tikai un vienīgi ražotājs, turklāt ir jāpievērš pastiprināta uzmanība tam, ka iesniegtu deklarāciju ir iespējams attiecināt uz konkrētu logu.

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

CE

Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 2017/03/0304

UAB "ASDFG"
Danės g. 9, Klaipėda (Klaipėda)

1. **Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**
CT-70 schuco

2. **Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma ražošanas identifikācijas elements:**
Pasūtījuma Nr. R14-17-16-15, Danės g. 9, Klaipėda

3. **Būvizstrādājumam piemērojamā tehniskā specifikācija:**
Pārbaudes protokols 101 35007/1, Ift Rosenheim Gmbh, Theodor-Gietl-Str. 7-9, D-83026

4. **Ražotāja paredzētais būvizstrādājuma pielietojums vai pielietojumi saskaņā ar piemērojamo tehnisko specifikāciju:**
Logi paredzēti izmantošanai ēku un būvju ārējās un iekšējās norobežojošās konstrukcijās, kurām netiek piemērotas paaugstinātas ugunsdrošības un triecienizturības prasības.

5. **Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme:**
UAB „Uostamiesčio langai"
Danės g. 9, Klaipėda, Lietuva

6. **Vajadzības gadījumā pilnvarotā pārstāvja nosaukums un adrese:**
Nav saistošs

7. **Ekspluatācijas īpašību noturības un pārbaudes sistēma vai sistēmas:**
Logi atbilst EN 14351-1 : 2006-03, EN 14351-1 : 2006 + A1:2010

8. **Deklarētās ekspluatācijas īpašības:**

Sistēma: CT-70 Schuco
Atvēršana: atverams uz iekšu
Furnitūra: Winkhaus
Stikla paketes: 4Tx14Argx4x14Argx4T (A klase)
Sabiedriskas nozīmes

Ūdens necaurlaidība
Kaitīgas vielas
Vēja slodžu izturība
Mehāniskās izturības klase
Mehāniskās stiprības klase
Gaisa caurlaidība
Akustiskās īpašības
Siltuma caurlaidības koeficients
Gaismas īpašības: *Gaismas caurlaidība*
Kopējā saules enerģijas caurlaidība

Skatīt ražotaja tehnisko dokumentāciju

UAB „**ASDFG**"
Komercdirektors **X.Yuiohc**
03.03.2017.

! Nav pievienota tehniskā dokumentācija !

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Siltumizolācijas materiāli

- ✓ **Ekspluatācijas īpašību deklarācija**:
  - ✓ **Identifikācija**
  - ✓ **Paredzētais pielietojums**
  - ✓ Atsauce uz piemērojamo standartu, piem.,

    EN 13162 Rūpnieciski ražotie minerālvates (MW) izstrādājumi;

    EN 13163 Rūpnieciski ražoti uzputota polistirola (EPS) izstrādājumi;
    EN 13165 Rūpnieciskiražotie poliuretāna cieto putu (PU) izstrādājumi
  - ✓ Īpašības – **siltumpretestības vērtība, spiedes stiprība, ugunsreakcijas klase u.c.**
  - ✓ Paziņotā institūcija (NB ….)
  - ✓ Ražotāja paraksts
- ✓ **CE zīmes marķējums**
- ✓ Instrukcijas, montāžas informācija

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Siltumizolācijas materiāli

- ✓ **Ekspluatācijas īpašību deklarācija**:
- ✓ **CE zīmes marķējums (identifikācija, ražotājs, tips)**
- ✓ Instrukcijas, montāžas informācija

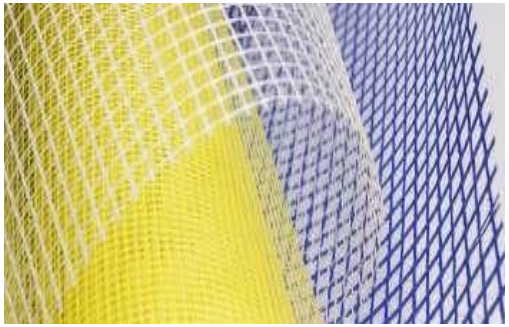
Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

II
Piemērojami Latvijas valsts standarti
MK noteikumi Nr. 156
IV[1] nodaļa

Attiecīgajā standartā noteiktais atbilstību apliecinošais dokuments – ražotāja izdota **Atbilstības deklarācija**

Saskaņā ar *MK noteikumu Nr.156* IV[1] daļas 30.[2] 4.1. apakšpunktu ir jābūt norādītai vismaz šādai informācijai:

- ✓ ražotāja nosaukums un kontaktadrese
- ✓ būvizstrādājuma identifikācijas elements
- ✓ Latvijas valsts standarts, kuram būvizstrādājums atbilst
- ✓ **garantētās tehniskās un fizikālās īpašības**
- ✓ **paredzētais izmantojums**
- ✓ akreditētas institūcijas nosaukums
- ✓ ražotāja paraksts, izdošanas vieta un datums



Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Piemēri

MK Noteikumu Nr.156. IV1 nodaļa: Stikla šķiedras sieti

Nepieciešams:

- ✓ **Atbilstības deklarācija**:
  - ✓ **Identifikācija**
  - ✓ **Paredzētais pielietojums**
  - ✓ Atsauce uz piemērojamo standartu LVS 203-2:2005/A1:2015 «Stikla materiāli būvniecībai – Stikla šķiedras sieti apmetuma javas stiegrošanai – Tehniskie noteikumi»
  - ✓ Īpašības
  - ✓ Akreditēta laboratorija
  - ✓ Ražotāja paraksts
- ✓ Instrukcijas

Fotoattēli: www.google.com

*

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

III
Visi pārējie būvizstrādājumi
MK Noteikumi Nr.156
IV² nodaļa

Būvizstrādājumiem, uz kuriem

- nav attiecināmas saskaņotās tehniskās specifikācijas
- nav attiecināmi Latvijas valsts standarti

Saskaņā ar *MK noteikumu Nr.156* IV² daļas 30.⁸ 2. apakšpunktu jābūt nodrošinātiem ar **produkta tehnisko pasi, instrukciju vai cita veida dokumentu**, kurā būtu norādīta <u>vismaz</u> šāda informācija:

- ✓ ražotāja nosaukums un kontaktadrese
- ✓ būvizstrādājuma identifikācijas elements
- ✓ tehniskie noteikumi, kuriem būvizstrādājums atbilst, ja tādi ir
- ✓ **garantētās tehniskās un fizikālās īpašības**
- ✓ **paredzētais izmantojums**

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Būvizstrādājumi

ikviens iestrādāšanai būvē paredzēts izstrādājums vai rūpnieciski izgatavota konstrukcija
(Būvniecības likuma 1.panta 11) apakšpunkts)

I
Piemērojamas Regulas 305/2011 prasības

Ekspluatācijas īpašību deklarācija un **CE** zīme

II
Piemērojami Latvijas valsts standarti
MK noteikumi Nr. 156
IV[1] nodaļa

Produkta standartā noteikts atbilstību apliecinošs dokuments –
Atbilstības deklarācija

Stiegrojuma tērauds
MK noteikumi Nr. 156
IV[3] nodaļa un
3. pielikums
(EEZ standarti)

Inspicēšanas sertifikāts 3.1. un **atbilstības novērtēšanas sertifikāts**

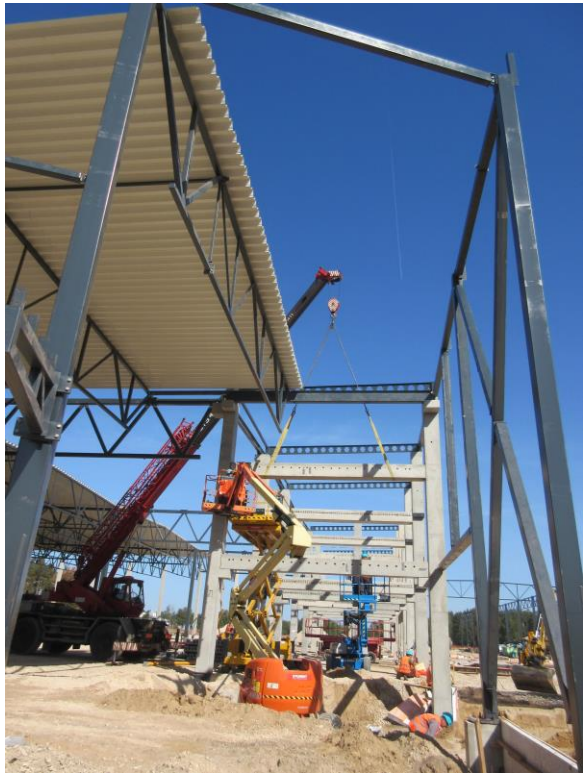
III
Visi pārējie būvizstrādājumi
MK Noteikumi Nr.156
IV[2] nodaļa

Tehniskā pase, instrukcija vai cita rakstiska informācija

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Nenovērtēti saliekamā dzelzsbetona izstrādājumi

– kolonnas, sijas, dobās HCS pārseguma plātnes izbūvē nesošajās būves konstrukcijās



Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Neatbilstošu būvizstrādājumu datubāze

Pieejama: www.buvedrosi.lv.

No 2020. gada 1. jūlija arī BIS sistēmā

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Dokumenti valsts valodā

- MK Noteikumu Nr.156 4.punkts nosaka, ka dokumentiem jābūt valsts valodā

→ MK Noteikumi Nr.291 «*Kārtība, kādā apliecināmi dokumentu tulkojumi valsts valodā*»

→ Pieejami: https://likumi.lv/

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Noderīga informācija un saites

www.buvedrosi.lv
www.ptac.gov.lv

- Informācija profesionāļiem un patērētājiem
- Prasības dažādām precēm
- Pašpārbaudes lapas
- Biežāk uzdotie jautājumi (PTAC un Eiropas Komisijas interneta vietnē)
- Neatbilstošu būvizstrādājumu datubāze

www.lvs.lv
- Latvijas Nacionālā standartizācijas institūcija „Latvijas standarts”

http://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/
- Eiropas Komisijas interneta vietne

http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm
- NANDO datubāze

Patērētāju tiesību aizsardzības centrs

Paldies par uzmanību!

Kristīne Kamerāde

Būvizstrādājumu, elektroiekārtu un energoefektivitātes uzraudzības daļas vecākā eksperte
kristine.kamerade@ptac.gov.lv
Tel.67388648