

# Toimivusdeklaratsioon

No. 009CPR2019-04-12



1. Toote tüüp: Prussiking

2. Toote tuvastus: Välis tüüp:

Toorik: 238 (mm) Art: 72201; 72220; 72228; 72233; 72270; 72271; 72272; 72273; 72285; 72286; 72289

Toorik: 260 (mm) Art: 72202; 72205; 72209; 72221; 72236; 72241; 72250; 72280; 72281; 72287; 72290

Toorik: 320 (mm) Art: 72203; 72206; 72210; 72212; 72219; 72227; 72231; 72232; 72234; 72242; 72245; 72282; 72284; 72288; 72291

Toorik: 380 (mm) Art: 72204; 72207; 72211; 72213; 72223; 72225; 72237; 72243; 72246; 72248; 72274; 72275; 72283

Toorik: 440 (mm) Art: 72208; 72214; 72218; 72222; 72226; 72235; 72238; 72244; 72247; 72249

Toorik: 500 (mm) Art: 72215

## Sise tüüp:

Toorik: 238 (mm) Art: 72309; 72315; 72329

Toorik: 260 (mm) Art: 72303; 72314; 72316; 72318; 72351; 72352

Toorik: 320 (mm) Art: 72302; 72304; 72306; 72317; 72319; 72322; 72330; 72353

Toorik: 380 (mm) Art: 72301; 72305; 72308; 72311; 72313; 72328; 72354

Toorik: 440 (mm) Art: 72312; 72321; 72323; 72324; 72325; 72327

## Välis tüüp (nagadega):

Toorik: 238 (mm) Art: 75201; 75205; 75210; 75215

Toorik: 260 (mm) Art: 75202; 75206; 75211; 75216; 75221; 75225; 75241

Toorik: 320 (mm) Art: 75203; 75204; 75207; 75212; 75217; 75222; 75226; 75227; 75230; 75233; 75236

Toorik: 380 (mm) Art: 75208; 75213; 75218; 75223; 75228; 75231; 75234; 75237; 75239; 75242

Toorik: 440 (mm) Art: 75209; 75214; 75219; 75224; 75229; 75232; 75235; 75238; 75240; 75243

Toorik: 500 (mm) Art: 75244

## Sise tüüp (nagadega):

Toorik: 238 (mm) Art: 75303; 75307

Toorik: 260 (mm) Art: 75301; 75308; 75312

Toorik: 320 (mm) Art: 75302; 75304; 75305; 75309; 75315; 75317; 75319

Toorik: 380 (mm) Art: 75306; 75310; 75313; 75321; 75322

Toorik: 440 (mm) Art: 75311; 75314; 75316; 75318; 75320; 75323

3. Kasutusotstarve: Kolmemõõtmelised naelutusplaadid (naelutusnurgikud Puit-, puit-betoon-, puit-teraskonstruksioonide ühendustele)
4. Tootja: Arras Construction Furniture OÜ  
Veerme 23  
11625, Tallinn  
Estonia
5. Tõendamissüsteem: Süsteem 2+
6. Tunnustusasutus: ETA Danmark A/S  
Kollegievej 6 DK-2920  
Charlottenlund, Denmark
- Euroopa Tehniline  
Hinnang:  
Euroopa Hindamise  
Dokument (EAD):
- ETA 11/0478  
ETAG015
7. Teavitatud asutus: Inspecta Estonia OÜ  
Teavitatud asutus nr: 1336  
Teaduspargi 8, 12618  
Tallinn, Estonia
- Tehase Tootmis ohje  
(FPC): 1336-CPR-0156

## 8. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
<b>Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus*)</b>		
Kandevõime	Vaata ETA 11/0478 Lisa B	ETAG 015 / 22.04.2013
Jäikus	Toimivust ei ole kindlaks määratud	ETAG 015 / 22.04.2013
Nõtkus tsüklilises katsetamises	Toimivust ei ole kindlaks määratud	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Tuleohutus</b>		
Tuletundlikkus	Nurgikud on valmistatud terasest (Euroclass A1) vastavalt EN 13501-1 ja EÜ regulatsioon 2016/364 1.06.2015	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Hügieen, tervis ja keskkond</b>		
Mõju õhu kvaliteedile	Ohtlikud materjalid puuduvad **)	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Kasutusohutus</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Kaitse müra eest</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Energiasäästlikkus ja soojapidavus</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / 22.04.2013
<b>Kasutuskõlblikkusega seotud aspektid</b>		
Vastupidavus ja kasutuskõlblikkus	Nurgikute kasutatavust ja vastupidavust on hinnatud rahuldavalt, kui toodet kasutatakse puitkonstruktsioonides kasutades materjale, mis on kirjeldatud Eurocode 5 ja määratud tingimustele mida kirjeldavad kasutusklass 1 ja 2	ETAG 015 / 22.04.2013
Tuvastamine	Vaata ETA 11/0478 Lisa A	ETAG 015 / 22.04.2013

\*) Vaata käesoleva ETA leht 5

\*\*) Vastavalt <http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm> ning lisaks spetsiifilistele klauslitele antud Euroopa Tehnilises Tunnustuses mis puudutavad ohtlike aineid, võib olla ka teisi nõudeid, mida kohaldatakse toodetele, mis kuuluvad selle reguleerimisalasse (nt ülevõetud Euroopa õigusaktid ning siseriiklikud õigusaktid, määrused ja administratiivsätted). Selleks, et vastata EL Ehitustoodete direktiivi sätetele, tuleb neid nõudeid ka täita, seal kus ja millal neid kohaldatakse.

## 9. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 8 osutatud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Volitatud isik: **Lauri Kivi**  
Ametinimetus: **Kvaliteedijuht**

Allkiri:



Kuupäev: **05.09.2019 (Tallinn)**