



# Toimivusdeklaratsioon

No. 008CPR2017-10-27

---

1. Toote tüüp: Nurgik
2. Tootekood: 71138; 71137; 71130; 71108; 71119; 71133; 71135; 71152  
71155; 71157; 71159; 73605; 73651; 73653; 71319; 71315  
71302; 71303; 71313; 71317; 71318; 71352; 71355; 71357  
71359; 73009; 73608; 73618; 73619; 73603; 73616; 73617  
73604; 73607; 73601; 73613; 73614; 73615; 73606; 73601  
75602; 75603; 75604; 75605; 75606; 75608; 75609; 75610  
75611; 71404; 71434; 71405; 71422; 71423; 71424; 71406  
71407; 71408; 71409; 71425; 71435; 71426; 71413; 71414  
71427; 71428; 71429; 71430; 71431; 71432; 71433; 71438  
71440; 71441; 71442; 71443; 71444; 71445; 71437; 71410  
71411; 71412; 71446; 71447; 71417; 71418; 71419; 71421  
71125; 71203; 71205; 71160; 71161; 71252; 71254; 71255  
71256
3. Kasutusotstarve: Kolmemõõtmelised naelutusplaadid (naelutusnurgikud  
puitkonstruktsioonide ühendustele)
4. Tootja: Arras Construction Furniture OÜ  
Veerne 23  
11625, Tallinn  
Estonia
5. Tõendamissüsteem: Süsteem 2+
6. Tunnustusasutus: ETA Danmark A/S  
Kollegievej 6 DK-2920  
Charlottenlund, Denmark
- Euroopa Tehniline  
Hinnang: ETA 11/0485
- Euroopa Hindamise  
Dokument (EAD): ETAG015

**7. Teavitatud asutus:** Inspecta Estonia OÜ  
Teavitatud asutus nr: 1336  
Teaduspargi 8, 12618  
Tallinn, Estonia

**Tehase Tootmis ohje (FPC):** 1336-CPR-0155

## 8. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
<b>Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus*)</b>		
Kandevõime	Vaata ETA 11/0485 Lisa B	ETAG 015 / September 2002
Jäikus	Toimivust ei ole kindlaks määratud	ETAG 015 / September 2002
Nõtkus tsüklilises katsetamises	Toimivust ei ole kindlaks määratud	ETAG 015 / September 2002
<b>Tuleohutus</b>		
Tuletundlikkus	Nurgikud on valmistatud terasest (Euroclass A1) vastavalt EN 1350-1 ja EÜ otsus 96/603/EÜ, muudetud EÜ otsus 200/605/EÜ	ETAG 015 / September 2002
<b>Hügieen, tervis ja keskkond</b>		
Mõju õhu kvaliteedile	Ohtlikud materjalid puuduvad **)	ETAG 015 / September 2002
<b>Kasutusohutus</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / September 2002
<b>Kaitse müra eest</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / September 2002
<b>Energiasäästlikkus ja soojapidavus</b>	Ei ole asjakohane	ETAG 015 / September 2002
<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. Nurgikuid võib ka kasutada välistingimustes puitkonstruktsioonidel, kasutusklass 3, kui kasutatakse Eurokoodeksi 5 kohast korrosioonikaitset, või kui kasutatakse roostevaba terast, mis on samade või paremate tugevusomadustega ning maksimaalne tugevus on tagatud.	ETAG 015 / September 2002
Tuvastamine	Vaata ETA 11/0485 Lisa A	ETAG 015 / September 2002

\*) 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: **Mario Metsoja**  
Ametinimetus: **Kvaliteedijuht**

Allkiri:



Kuupäev: **27.10.2017 (Tallinn)**