

# TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 033CPR2025-02-20

1. Toote tüüp:

**Kolmemõõtmelised naelutusplaadid**

2. Kordumatu identifitseerimiskood:

<b>71101</b> (4741280711014)	<b>71324</b> (4741280713247)	<b>71556</b> (4741280715562)
<b>71102</b> (4741280711021)	<b>71325</b> (4741280713254)	<b>73001</b> (4741280730015)
<b>71103</b> (4741280711038)	<b>71326</b> (4741280713261)	<b>73002</b> (4741280730022)
<b>71104</b> (4741280711045)	<b>71327</b> (4741280713278)	<b>73003</b> (4741280730039)
<b>71105</b> (4741280711052)	<b>71328</b> (4741280713285)	<b>73004</b> (4741280730046)
<b>71107</b> (4741280711076)	<b>71329</b> (4741280713292)	<b>73006</b> (4741280730060)
<b>71109</b> (4741280711090)	<b>71332</b> (4741280713322)	<b>73007</b> (4741280730077)
<b>71112</b> (4741280711120)	<b>71333</b> (4741280713339)	<b>73104</b> (4741280731043)
<b>71115</b> (4741280711151)	<b>71335</b> (4741280713353)	<b>73107</b> (4741280731074)
<b>71116</b> (4741280711168)	<b>71340</b> (4741280713407)	<b>73111</b> (4741280731111)
<b>71127</b> (4741280711274)	<b>71341</b> (4741280713414)	<b>73201</b> (4741280732019)
<b>71131</b> (4741280711311)	<b>71342</b> (4741280713421)	<b>73202</b> (4741280732026)
<b>71132</b> (4741280711328)	<b>71345</b> (4741280713452)	<b>73203</b> (4741280732033)
<b>71304</b> (4741280713049)	<b>71402</b> (4741280714022)	<b>73605</b> (4741280736055)
<b>71305</b> (4741280713056)	<b>71502</b> (4741280715029)	<b>73606</b> (4741280736062)
<b>71306</b> (4741280713063)	<b>71506</b> (4741280715067)	<b>73609</b> (4741280736093)
<b>71307</b> (4741280713070)	<b>71507</b> (4741280715074)	<b>73610</b> (4741280736109)
<b>71308</b> (4741280713087)	<b>71510</b> (4741280715104)	<b>73612</b> (4741280736123)
<b>71309</b> (4741280713094)	<b>71512</b> (4741280715128)	<b>73622</b> (4741280736222)
<b>71311</b> (4741280713117)	<b>71551</b> (4741280715517)	<b>73623</b> (4741280736239)
<b>71320</b> (4741280713209)	<b>71552</b> (4741280715524)	<b>73624</b> (4741280736246)
<b>71321</b> (4741280713216)	<b>71553</b> (4741280715531)	<b>73652</b> (4741280736529)
<b>71322</b> (4741280713223)	<b>71554</b> (4741280715548)	<b>74402</b> (4741280744029)
<b>71323</b> (4741280713230)	<b>71555</b> (4741280715555)	<b>74406</b> (4741280744067)

3. Kasutusotstarve:

**Naelutusnurgikud puit-puit ja puit-betoon konstruktsiooni ühendustele**

4. Tootja:  
**Arras OÜ**  
Valli tee 17  
75413, Vaela küla, Kiili vald  
Eesti
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:  
**Süsteem 2+**
6. Euroopa hindamisdokument:  
**EAD 130186-00-0603, issued in July 2018**

Euroopa tehniline hinnang:  
**ETA 20/0273, issued on 14/01/2025**

Tehnilise hindamise asutus:  
**Eurofins Expert Services Oy**

Teavitatud asutus:  
**NB 1336 Kiwa Estonia OÜ**  
**Tehase Tootmisohje (FPC): 1336-CPR-0213**

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
<b>Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus</b>		
Kandevõime	Vaata ETA 20/0273 Lisa 2	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Jäikus	NPD*	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Nõtkus tsüklilises katsetamises	NPD	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Seismilised mõjud	NPD	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Korrosiooni- ja kulumiskindlus	Korrosioonikaitse kasutusklassides 1 ja 2. Vastavalt EAD 130186-00-0603 on nurgikud valmistatud eeltsingitud terasest DX51D + Z275 või S250GD + Z275 vastavalt EN 10346.	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
<b>Tuleohutus</b>		
Tuletundlikkus	Nurgikud on valmistatud terasest, mis on klassifitseeritud vastavalt standardile EN 13501-1 tuleohutusklassile A1.	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Tulepüsivus	NPD	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018

\*NPD = No Performance Determined, st toimivust ei ole kindlaks määratud

8. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 7 osutatud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

**Kiili vald, 20.02.2025**



**Henry-Stiven Villems**  
Tegevjuht