

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 034CPR2025-02-20

1. Toote tüüp:

Kolmemõõtmelised naelutusplaadid

2. Kordumatu identifitseerimiskood:

71162 (4741280711625)	71460 (4741280714602)	71466 (4741280714664)
71166 (4741280711663)	71461 (4741280714619)	71467 (4741280714671)
71201 (4741280712011)	71462 (4741280714626)	71468 (4741280714688)
71206 (4741280712066)	71463 (4741280714633)	71469 (4741280714695)
71208 (4741280712080)	71464 (4741280714640)	71470 (4741280714701)
71210 (4741280712103)	71465 (4741280714657)	71562 (4741280715623)

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
Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus		
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 kasutusklassis 3. Eurokoodeksi 5 kohaselt on nurgikud valmistatud roostevabast terasest 1.4301, 1.4307, 1.4401 ja 1.4404 vastavalt EN 10088-2 / EN10088-4 ning ka nendega koos kasutatavad naelad ja kruvid peavad olema valmistatud roostevabast terasest.	EAD 130186-00-0603 / Juuli 2018
Tuleohutus		
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