

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 030CPR2025-02-20

1. Toote tüüp:

Kahemõõtmelised naelutusplaadid

2. Kordumatu identifitseerimiskood:

74951 (4741280749512)	74958 (4741280749581)	74966 (4741280749666)
74952 (4741280749529)	74959 (4741280749598)	74980 (4741280749802)
74953 (4741280749536)	74960 (4741280749604)	74981 (4741280749819)
74954 (4741280749543)	74961 (4741280749611)	74982 (4741280749826)
74955 (4741280749550)	74962 (4741280749628)	74983 (4741280749833)
74956 (4741280749567)	74963 (4741280749635)	
74957 (4741280749574)	74964 (4741280749642)	

3. Kasutusotstarve:

Naelutusplaadid puitkonstruktsioonide ühendustele

4. Tootja:

Arras OÜ

Valli tee 17

75413, Vaela küla, Kiili vald

Eesti

5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

Süsteem 2+

6. Ühtlustatud standard:

EN 14545:2008

Teavitatud asutus:

NB 1336 Kiwa Estonia OÜ

Tehase Tootmisohje (FPC): 1336-CPR-0157

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus			
Minimaalne voolavuspiir $R_{p,02}$ - N/mm ²	AISI304	220	EN 14545:2008
	AISI316	240	EN 14545:2008
Minimaalne murdevenivus A_{80mm} - %	AISI304	45%	EN 14545:2008
	AISI316	40%	EN 14545:2008
Vastupidavus			
Korrosioonikaitse ja kasutusklass	Roostevaba teras 2B Kasutusklass 1, 2 ja 3 vastavalt standardile EN 1995-1-1		EN 14545:2008

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