

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No. 010CPR2022-08-03/1

1. Toote tüüp:

Kahemõõtmelised naelutusplaadid

2. Kordumatu identifitseerimiskood:

| | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 71601 (4741280716019) | 71718 (4741280717184) | 71749 (4741280717498) |
| 71603 (4741280716033) | 71719 (4741280717191) | 71750 (4741280717504) |
| 71604 (4741280716040) | 71720 (4741280717207) | 74369 (4741280743695) |
| 71605 (4741280716057) | 71721 (4741280717214) | 74373 (4741280743737) |
| 71606 (4741280716064) | 71722 (4741280717221) | 74379 (4741280743799) |
| 71607 (4741280716071) | 71723 (4741280717238) | 74951 (4741280749512) |
| 71608 (4741280716088) | 71724 (4741280717245) | 74952 (4741280749529) |
| 71609 (4741280716095) | 71725 (4741280717252) | 74953 (4741280749536) |
| 71701 (4741280717016) | 71726 (4741280717269) | 74954 (4741280749543) |
| 71702 (4741280717023) | 71727 (4741280717276) | 74955 (4741280749550) |
| 71703 (4741280717030) | 71728 (4741280717283) | 74956 (4741280749567) |
| 71704 (4741280717047) | 71729 (4741280717290) | 74957 (4741280749574) |
| 71705 (4741280717054) | 71730 (4741280717306) | 74958 (4741280749581) |
| 71706 (4741280717061) | 71731 (4741280717313) | 74959 (4741280749598) |
| 71707 (4741280717078) | 71732 (4741280717320) | 74960 (4741280749604) |
| 71708 (4741280717085) | 71733 (4741280717337) | 74961 (4741280749611) |
| 71709 (4741280717092) | 71734 (4741280717344) | 74962 (4741280749628) |
| 71710 (4741280717108) | 71737 (4741280717375) | 74963 (4741280749635) |
| 71711 (4741280717115) | 71738 (4741280717382) | 74964 (4741280749642) |
| 71712 (4741280717122) | 71739 (4741280717399) | 74966 (4741280749666) |
| 71713 (4741280717139) | 71740 (4741280717405) | 74980 (4741280749802) |
| 71714 (4741280717146) | 71741 (4741280717412) | 74981 (4741280749819) |
| 71715 (4741280717153) | 71742 (4741280717429) | 74982 (4741280749826) |
| 71716 (4741280717160) | 71745 (4741280717450) | 74983 (4741280749833) |
| 71717 (4741280717177) | 71747 (4741280717474) | |

3. Kasutusotstarve:

Naelutusplaadid puitkonstruktsioonide ühendustele

4. Tootja:
Arras Construction Furniture 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 Inspecta Estonia OÜ
Tehase Tootmisohje (FPC): 1336-CPR-0157

7. Deklareeritud toimivus:

| Põhiomadused | Toimivus | | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|--|---------------------|-----|--|
| Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus | | | |
| Minimaalne voolavuspiir $R_{p,02} - N/mm^2$ | DX51D+ZN | 220 | EN 10346:2015 |
| | AISI304 | 220 | EN 10088-2 / EN10088-4 |
| | AISI316 | 240 | EN 10088-2 / EN10088-4 |
| Minimaalne murdevenivus $A_{80mm} - N/mm^2$ | DX51D+ZN | 20% | EN 10346:2015 |
| | AISI304 | 45% | EN 10088-2 / EN10088-4 |
| | AISI316 | 40% | EN 10088-2 / EN10088-4 |
| Vastupidavus | | | |
| Korrosioonikaitse ja kasutusklass | Kuumtsink Z275 | | Kasutusklass 1 ja 2 vastavalt standardile EN 1995-1-1 EN 10346:2015 |
| | Roostevaba teras 2B | | Kasutusklass 1, 2 ja 3 vastavalt standardile EN 1995-1-1 EN 10088-2 / EN10088-4 |

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

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Kiili vald, 04.11.2022



Lauri Kivi
Juhataja
Juhatuse liige



Kristi Voorel
Kvaliteedijuht