

Toimivusdeklaratsioon

No. 010CPR2021-05-28



1. Toote tüüp:

Naelutusplaadid

2. Tootekood:

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

3. Kasutusotstarve:

**Kahemõõtmelised naelutusplaadid (naelutusplaadid
puitkonstruktsioonide ühendustele)**

4. Tootja:

Arras Construction Furniture OÜ

**Veerme 23
11625, Tallinn
Estonia**

5. Tõendamissüsteem:

Süsteem 2+

6. Ühtlustatud standard:

EN 14545:2008

Katseprotokoll:

No: VTT-S-02852-13; EUFI29-20004747-T3; Taltech Test Report No340-21

7. Teavitatud asutus:

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

**Tehase Tootmis ohje
(FPC):**

1336-CPR-0157

8. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Materjal	DX51D+ZN	EN 10346:2009
Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus		
Minimaalne tõmbetugevus $R_m - N/mm^2$	270	EN 10346:2009
Minimaalneoolavuspiir $R_{p,0.2} - N/mm^2$	220	EN 10346:2009
Minimaalne murdevenivus $A_{80mm} - N/mm^2$	22%	EN 10346:2009
Dimensioonid ja tolerantsid		
Materjali paksus	2,0mm	EN 10143:2006
Pikkus, laius	-1mm / +2mm; -1% / +2%	EN 14545:2008
Avade diameeter	± 0,2mm	EN 14545:2008
Avade asetus	± 0,5mm	EN 14545:2008
Korrosioonikaitse ja kasutusklass	Kuumtsink Z275, kasutusklass 2 Roostevaba teras, kasutusklass 3	EN 14545:2008; EN 1995-1-1

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: **Lauri Kivi**

Ametikoht: **Kvaliteedijuht**

Allkiri:



Kuupäev: **05.10.2021 (Tallinn)**