



Toimivusdeklaratsioon

No. 010CPR2017-10-27

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Toote tüüp: | Naelutusplaadid |
| 2. Tootekood: | 71701; 71702; 71703; 71704; 71705; 71706; 71707; 71708
71709; 71710; 71711; 71712; 71713; 71714; 71715; 71716
71717; 71718; 71719; 71720; 71721; 71722; 71723; 71724
71725; 71726; 71727; 71728; 71729; 71730; 71731; 71732
71733; 71734; 71737; 71738; 71739; 71740; 71741; 71742
71745; 71747; 71749; 71750;
74951; 74952; 74953; 74954; 74955; 74956; 74957; 74958
74959; 74960; 74961; 74962; 74963; 74964; 74966 |
| 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 |
| 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 $R_m - N/mm^2$	270-500	EN 10346:2009
Minimaalne voolavuspiir $R_{p,0.2} - N/mm^2$	-	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 asetused	± 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: **09.09.2019 (Tallinn)**