

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

002-DOP 2020-11-17

1. **Cod unic de identificare al produsului-tip:** Țigle (T) de beton : Terran Danubia Elegant, ColorSystem T-EN490-IL-35-RF-300-/-/398-4,4
2. **Utilizare:** Țigle de beton pentru învelitori de acoperiș în pantă
3. **Producător:** SC Terran Sisteme De Învelitori SRL, Str. Laminoriștilor Nr.163A, 405100 Câmpia Turzii, România, Tel: +40 (264) 462 484
4. **Reprezentant autorizat:** Nu este cazul
5. **Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:** Sistem 4
- 6a. **Standard armonizat:** SR EN 490:2012 (EN 490:2011)
- Organism notificat:** URBAN-INCERC Sucursala Cluj-Napoca
- 6b. **Documentul de evaluare European:** Nu este cazul
7. **Performanța declarată:**

| Caracteristici esentiale                            | Performanță                           | Specificațiile tehnice armonizate |
|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Rezistență mecanică (forța de rupere la încovoiere) | >2.000 N, satisface                   | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Impermeabilitate la apă                             | >20 ore, satisface                    | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Masa  | 4,4 kg/buc                            | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Dimensiuni  | 330x420x12 mm                         | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Performanță la expunerea la foc                     | B <sub>ROOF</sub> Cerință satisfăcută | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Reacția la foc                                      | Clasa A1                              | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Variație dimensională                               | Cerință satisfăcută                   | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Durabilitate (rezistență la îngheț-dezghet)         | Cerință satisfăcută                   | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |
| Emisie de substanțe periculoase                     | NPD                                   | SR EN 490:2012(EN 490:2011)       |

8. **Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:** Raport inițial de tip nr. 1806 / 17. 11. 2020, emis de laboratorul URBAN INCERC, Sucursala Cluj Napoca  
**Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus**

Semnat pentru și în numele fabricantului de către:

Kocsis Szilveszter

Administrator

SC Terran Sisteme de Invelitori SRL




Locul și data emiterii

Câmpia Turzii

21 04 2022