

## DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

Nr. 241 / 2020

### 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**Profile din aluminiu și PVC cu plasă și fără plasă și din oțel zincat**

### 2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții –dacă este cazul:

-identificarea se face după denumirea, tipul și simbolul produsului,

### 3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Profilele din PVC și din aluminiu cu și fără plase din fibre de sticlă atașată, drepte sau flexibile, se utilizează la protecția muchiilor pereților/treptelor, înglobate în mortarele de tencuială/de finisaj pentru realizarea unor lucrări estetice și funcționale.

Profilele din aluminiu tip "U", pentru termosisteme se utilizează ca profile de începere a termoizolației la baza peretelui, sub primul strat de plăci termoizolante.

Profilele din aluminiu pentru trepte se utilizează cu rol de protecție a muchiilor la trepte, cu rol decorativ și rol antiderapant.

Profilele de trecere "T", din aluminiu se utilizează pentru a face delimitarea între două tipuri de pardoseli.

Profilele curbate din aluminiu se utilizează la acoperirea marginilor neglazurate ale plăcilor ceramice, la muchiile pereților, pentru a le proteja și a le oferi un aspect estetic deosebit.

Profilul din aluminiu cu picurător, servește la închiderea părții inferioare a balcoanelor împiedicând infiltrarea apei în tencuiala decorativă sau în orice loc unde este necesar ca apa care se prelinge pe suprafața peretelui să nu se infiltreze în tencuiala decorativă.

Profilele din PVC/Al cu plase de fibre de sticlă se utilizează în special ca elemente de protecție la muchiile termosistemelor.

Profilele de tip OTZN din oțel zincat au rolul de a proteja colțurile pereților și se înglobează în glet și tencuială pe baza de ciment. **Nu se folosesc la mortare pe baza de ipsos!**

### 4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:

SC THERMOPAN SRL, Str. Plevnei, nr. 41, Loc. Cluj Napoca, jud. Cluj, Telefon/ fax: 0264/415 652

### 5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:

- Nu este cazul

### 6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:

**AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR. 001SC-04/785-2020**

### 7. Performanța produselor:

| Caracteristici: | Tip profil | Standardul de incercari | Specificația tehnică de referință | Valori declarate (rezultate incercari) |
|-----------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
|-----------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|

**Profile ALGL din aluminiu pentru glet**

|                     |           |                    |                                        |           |
|---------------------|-----------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm) | -17x17 mm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,25      |
|                     | -19x19 mm |                    |                                        | 0,25      |
|                     | -20x20 mm |                    |                                        | 0,25      |
|                     | -23x23 mm |                    |                                        | 0,25      |
|                     | -25x25 mm |                    |                                        | 0,35      |
| Lățimi aripi (mm)   | -17x17 mm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 17,1x17,3 |
|                     | -19x19 mm |                    |                                        | 18,8x19,5 |
|                     | -20x20 mm |                    |                                        | 20,1x20,3 |
|                     | -23x23 mm |                    |                                        | 23,1x23,2 |
|                     | -25x25 mm |                    |                                        | 25,3x25,4 |
| Masa profile (g/ml) | -17x17 mm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 16,3      |
|                     | -19x19 mm |                    |                                        | 17,0      |
|                     | -20x20 mm |                    |                                        | 18,5      |
|                     | -23x23 mm |                    |                                        | 22,3      |
|                     | -25x25 mm |                    |                                        | 24,4      |

**Profile din aluminiu "U" termosistem**

|                     |        |                    |                                        |                 |
|---------------------|--------|--------------------|----------------------------------------|-----------------|
| Grosime profil (mm) | 50 mm  | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,4             |
|                     | 80 mm  |                    |                                        | 0,4             |
|                     | 100 mm |                    |                                        | 0,5             |
| Lățimi aripi (mm)   | 50 mm  | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 14,6/53,0/33,2  |
|                     | 80 mm  |                    |                                        | 14,3/83,0/33,3  |
|                     | 100 mm |                    |                                        | 14,2/103,0/33,6 |
| Masa profile (g/ml) | 50 mm  | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 97,8            |
|                     | 80 mm  |                    |                                        | 130,8           |
|                     | 100 mm |                    |                                        | 190,8           |

**Profile ALP 11 tip "S" din aluminiu pentru trepte**

|                     |              |                    |                                        |                       |
|---------------------|--------------|--------------------|----------------------------------------|-----------------------|
| Grosime profil (mm) | ALP 11 Tip S | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,0                   |
| Lățimi aripi (mm)   |              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 19,5 (aripă ștanțată) |
| Masa profile (g/ml) |              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 118,3                 |

**Profile ALP 11 tip "T" din aluminiu pentru trepte**

|                     |              |                    |                                        |                       |
|---------------------|--------------|--------------------|----------------------------------------|-----------------------|
| Grosime profil (mm) | ALP 11 Tip T | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,0                   |
| Lățimi aripi (mm)   |              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 26,6 (aripă ștanțată) |
| Masa profile (g/ml) |              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 120,7                 |

**Profile tip "L" ALU din aluminiu pentru trepte**

|                     |            |                    |                                        |           |
|---------------------|------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm) | 10x25 mm   | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,4       |
|                     | - 20x25 mm |                    |                                        | 1,4       |
|                     | - 20x37 mm |                    |                                        | 1,4       |
|                     | - 30x30 mm |                    |                                        | 1,5       |
| Lățimi aripi (mm)   | 10x25 mm   | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 9,8x24,8  |
|                     | - 20x25 mm |                    |                                        | 20,1x25,1 |
|                     | - 20x37 mm |                    |                                        | 20,1x36,9 |
|                     | - 30x30 mm |                    |                                        | 29,9x30   |
| Masa profile (g/ml) | 10x25 mm   | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 120,5     |
|                     | - 20x25 mm |                    |                                        | 169,5     |
|                     | - 20x37 mm |                    |                                        | 224,1     |
|                     | - 30x30 mm |                    |                                        | 255,3     |

| Caracteristici:                                 | Tip profil                | Standardul de incercari | Specificația tehnică de referință      | Valori declarate (rezultate incercari) |
|-------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Profile ALPIC 12 LIGHT cu picurător             |                           |                         |                                        |                                        |
| Grosime profil (mm)                             | ALPIC 12 LIGHT            | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,0                                    |
| Lățimi aripi (mm)                               |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 20/20/12,2                             |
| Masa profile (g/ml)                             |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 116,6                                  |
| Profile ALP 30 "T" TRECERE ALUMINIU             |                           |                         |                                        |                                        |
| Grosime profil (mm)                             | ALP 30 "T"                | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,5                                    |
| Lățimi aripi (mm)                               |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 29,6/8                                 |
| Masa profile (g/ml)                             |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 124,0                                  |
| Profil ALPC10 CURBAT ALUMINIU                   |                           |                         |                                        |                                        |
| Grosime profil (mm)                             | ALPC10                    | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,1                                    |
| Lățimi aripi (mm)                               |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 26,8                                   |
| Masa profile (g/ml)                             |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 81,5                                   |
| Profil OTZN glet și tencuială                   |                           |                         |                                        |                                        |
| Grosime profil (mm)                             | -27x27 mm                 | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,4                                    |
| Lățimi aripi (mm)                               |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 27,2x27,5                              |
| Masa profile (g/ml)                             |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                        | 158                                    |
| Profile ALTP din Al cu plasă de fibre de sticlă |                           |                         |                                        |                                        |
| Grosime profil (mm)                             | -19x19 mm, plasă 7x7 cm   | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,2                                    |
|                                                 | -17x17 mm, plasă 7x7 cm   |                         |                                        | 0,2                                    |
|                                                 | -19x19 mm, plasă 10x10 cm |                         |                                        | 0,2                                    |
| Lățimi aripi (mm)                               | -19x19 mm, plasă 7x7 cm   | SR EN 12608-1:2016      | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 19,1x19,2                              |
|                                                 | -17x17 mm, plasă 7x7 cm   |                         |                                        | 17,3x17,4                              |
|                                                 | -19x19 mm, plasă 10x10 cm |                         |                                        | 19,2x19,2                              |
| Masa plasă(g/m <sup>2</sup> )                   | -19x19 mm, plasă 7x7 cm   | SR 137-95               | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 125                                    |
|                                                 | -17x17 mm, plasă 7x7 cm   |                         |                                        | 124                                    |
|                                                 | -19x19 mm, plasă 10x10 cm |                         |                                        | 124                                    |

| Caracteristici: | Tip profil | Standardul de incercari | Specificația tehnică de referință | Valori declarate (rezultate incercari) |
|-----------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
|-----------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|

**Profile PVC cu plasă de fibre de sticlă**

|                                |                           |                    |                                        |           |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | -21x21 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,1       |
|                                | -21x21 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 1,1       |
|                                | -16x16 mm, plasă 10x10 cm |                    |                                        | 1,1       |
|                                | -16x16 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 1,1       |
| Lățimi aripi (mm)              | -21x21 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 21,2x21,1 |
|                                | -21x21 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 21,0x21,3 |
|                                | -16x16 mm, plasă 10x10 cm |                    |                                        | 15,6x16,0 |
|                                | -16x16 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 15,6x15,8 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) | -21x21 mm, plasă 10x10 cm | SR 137-95          | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 123       |
|                                | -21x21 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 124       |
|                                | -16x16 mm, plasă 10x10 cm |                    |                                        | 125       |
|                                | -16x16 mm, plasă 7x7 cm   |                    |                                        | 123       |

**Profil PVC ALB 21x21 mm, plasă 10x10 cm**

|                                |                          |                    |                                        |           |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | 21x21 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,8       |
| Lățimi aripi (mm)              |                          | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 20,9x21,4 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                          | SR 137-95          |                                        | 125       |

**Profil PVC cu plasă 10x15 cm**

|                                |                              |                    |                                        |           |
|--------------------------------|------------------------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | Profil PVC cu plasă 10x15 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,0       |
| Lățimi aripi (mm)              |                              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 20,0x20,0 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                              | SR 137-95          |                                        | 127       |

**Profil PVC FLEXIBIL cu plasă**

|                                |              |                    |                                        |           |
|--------------------------------|--------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | PVC FLEXIBIL | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,1       |
| Lățimi aripi (mm)              |              | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 23,0x23,0 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |              | SR 137-95          |                                        | 125,6     |

**Profil PVC alb cu plasă albă**

|                                |                           |                    |                                        |           |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | -20x20 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,4       |
| Lățimi aripi (mm)              |                           | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 20,2x20,2 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                           | SR 137-95          |                                        | 120       |

**Profil PVC alb cu plasă portocalie**

|                                |                           |                    |                                        |           |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|
| Grosime profil (mm)            | -20x20 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016 | Agreement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,4       |
| Lățimi aripi (mm)              |                           | SR EN 12608-1:2016 |                                        | 20,2x20,7 |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                           | SR 137-95          |                                        | 120,5     |

| Caracteristici:                | Tip profil                | Standardul de incercari | Specificația tehnică de referință     | Valori declarate (rezultate incercari) |
|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Profil PVC alb cu plasă 145    |                           |                         |                                       |                                        |
| Grosime profil (mm)            | -20x20 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016      | Agrement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,4                                    |
| Lățimi aripi (mm)              |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                       | 20,9x20,3                              |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                           | SR 137-95               |                                       | 145,3                                  |
| Profil PVC alb cu plasă 160    |                           |                         |                                       |                                        |
| Grosime profil (mm)            | -20x20 mm, plasă 10x10 cm | SR EN 12608-1:2016      | Agrement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 1,4                                    |
| Lățimi aripi (mm)              |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                       | 20,2x20,3                              |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                           | SR 137-95               |                                       | 159,8                                  |
| Profil ALTP PREMIUM            |                           |                         |                                       |                                        |
| Grosime profil (mm)            | 25x25 mm, plasă 10x10 cm  | SR EN 12608-1:2016      | Agrement tehnic nr. 001SC-04/785-2020 | 0,4                                    |
| Lățimi aripi (mm)              |                           | SR EN 12608-1:2016      |                                       | 25,3x25,4                              |
| Masa plasă (g/m <sup>2</sup> ) |                           | SR 137-95               |                                       | 158                                    |

***Toate profilele se depoziteaza in incaperi uscate si la temperaturi cuprinse intre +5 si +30 grade Celsius, ferite de umezeala, de radiatiile directe ale oricarei surse de caldura sau de actiunea directa a razelor solare.***

*Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile:* INCĐ URBAN-INCERC Sucursala Cluj-Napoca, 400 524 Cluj-Napoca, Calea Florești nr.117, Tel. / Fax: 0264-425 988; e-mail: [info@incerc-cluj.ro](mailto:info@incerc-cluj.ro)

**Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.**

**Semnată pentru și în numele fabricantului de către:**

SC THERMOPAN SRL

