

# PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH



CE – č. CZ TR– 1 – 20

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Trapézové plechy T-7A, T-7E, T-14D, T14-E, T-18D, T-18D E, T-18D Eco, T-18E Eco, T-35D, T-35E, T-35D Eco, T-35E Eco, T-50D, T-50E, T-55D, T-55E, T-62D, T-62E, T-80D, T80E, T135-930D, T135-930E, T135-950D, T135-950E, T153D, T153E, T160D, T160E

2. Typ, šarže nebo výrobní číslo či jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku: **Toto prohlášení se vztahuje na všechny výrobky s trapézovým profilem, které vyrábí Blachprofil2 Spółka z o.o.**

3. Určený způsob či způsoby použití stavebního výrobku v souladu s příslušnými harmonizovanými technickými podmínkami dle určení výrobce: **Trapézové ocelové plechy uvedené v bodě 1. mohou být použity při provádění střešních krytin a překrytí a dále mohou být použity jako vnitřní a vnější povrchová úprava stěn a stropů. Použití musí být souladu s návodem a pokyny výrobce.**

4. Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Výrobce:</b><br><b>Blachprofil2 Spółka z o.o.</b><br><b>ul.Nadwiślańska 11/139</b><br><b>30-527 Kraków</b> | <b>Výrobní závod:</b><br><b>Grojec ul. Grojecka 39, 32-566 Alwernia, Polska</b><br><b>profile: T-7A, T-7E, T-14D, T14-E, T-18D, T-18E, T-18D Eco, T-18E Eco, T-35D, T-35E, T-35D Eco, T-35E Eco, T-50D, T-50E, T-55D, T-55E</b><br><br><b>ul. Budowlanych 10, 41-303 Dąbrowa Górnicza</b><br><b>profile: T-62D, T-62E, T80D, T80E, T135-930D, T135-930E, T135-950D, T135-950E, T153D, T153E, T160D, T160E</b> |   |
|---|---|---|

5. V příslušných případech název a kontaktní adresa oprávněného zástupce. -

6. Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti užitečných vlastností stavebního výrobku: 3 i 4

7. Harmonizované technické podmínky: EN 14782:2006

8. Deklarované užitečné vlastnosti

| Povrchové vrstvy           | Tloušťka povrchové vrstvy: | Korozní agresivita prostředí | Kategorie odolnosti proti UV záření | Reakce na oheň (EN 13501-1)                                    | Působení ohně z vnější strany                       | Třídy oceli (EN 10346)                                  |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|---|---|
| Ocynk – ZN (200-275g/m2)   | -                          | C2                           | -                                   | Uznawane za spełniające wymagania bez potrzeby badań (p.5.1.1) | Broof (t1, t2, t3) - volba CWFT - EN 14782, p 5.1.2 | DX51D<br>S220GD<br>S250GD<br>S280GD<br>S320GD<br>S350GD |
| Alucynk – AZ (150-185g/m2) | -                          | C3                           | -                                   |  |   |   |
| Pollester Int - INT        | 15µm                       | C2                           | -                                   | A1   |   |   |
| Pollester str.- RAL        | 25µm                       | C3                           | RUV2                                | A1   |   |   |
| Pollester light - RPL      | 25µm                       | C2                           | RUV2                                | A1   |   |   |
| Mat Light - ML             | 25µm                       | C2                           | RUV3                                | A1   |   |   |
| Mat 35 Std. - TK           | 35µm                       | C3                           | RUV3                                | A1   |   |   |
| Mat 35 ZM - TKEP           | 35µm                       | C3                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| IC Cover -Icep             | 35µm                       | C3                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| Hercullit - HC             | 35µm                       | C4                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| GRANIT Storm 50 - PUR      | 50µm                       | C5                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| HDX                        | 55µm                       | C5                           | RUV4                                | A1 (kovové barvy A2)   |   |   |
| PRISMA – PRI               | 50µm                       | C5                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| PUR – PA                   | 55µm                       | C5                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| HDS-HDP                    | 35µm                       | C4                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| PVDF35                     | 35µm                       | C4                           | RUV4                                | A1   | NPD   |   |
| PVDF25                     | 25µm                       | C3                           | RUV4                                | A1   |   |   |
| HPS200 Ultra - HPS         | 200µm                      | C5                           | RUV4                                | C-s2,d0  |   |   |

| Základní charakteristiky  | Užitečné vlastnosti   | Harmonizované technické podmínky |
|---|---|----------------------------------|
| Vodotěsnost   | Výrobek bez perforací (následkem poškození) je vodotěsný.   | EN 14782:2006                    |
| Změna rozměrů: Je nutné zohlednit změnu rozměrů vyplývající z tepelné roztažnosti podle součinitele délkové roztažnosti, pakliže změna rozměrů může mít vliv na vlastnosti výrobku. | Součinitel tepelné roztažnosti:<br>ocel 12x10-6K-1<br>zinek 22x10-6K-1  |                                  |
| Rozměrové tolerance   | podle EN 508-2:2010   |                                  |
| Použité tloušťky kovového povlaku   | RAL, TK, HDX, PUR-PA, HDS-HDP, PVDF34, PVDF25 – ZN225/275 gm2, RPL, ML – ZN225g/m2, TKEP, Icep-ZM120g.m2, HC, PUR-ZN275g/m2, HPS-ZA225g/m2, INT – ZN100g/m2 |                                  |

| Základní charakteristiky             | Užitné vlastnosti  | Harmonizované technické podmínky |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|
| Odolnost vůči soustředěnému zatížení | 1,2 kN při rozpětí:  | EN 14782:2006                    |
| T-7A, T-7E,                          | U produktů používaných pro rozpětí ≤ 400 mm považované za vyhovující 14782 s 4.3.2 |                                  |
| T-14D, T14-E,                        | L=800  |                                  |
| T-18E, T-18E Eco,                    | L=700 mm   |                                  |
| T-18D,                               | L=1200 mm  |                                  |
| T-18D Eco                            | L=1600 mm  |                                  |
| T-35D                                | L=600 mm   |                                  |
| T-35E                                | L=1600 mm  |                                  |
| T-35D Eco                            | L=1800 mm  |                                  |
| T-35E Eco                            | L=3000 mm  |                                  |
| T-50D                                | L=1600 mm  |                                  |
| T-50E                                | L=2500 mm  |                                  |
| T-55D                                |  |                                  |
| T-55E                                |  |                                  |

| Základní charakteristiky             | Užitné vlastnosti   | Harmonizované technické podmínky |
|--------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Odolnost vůči soustředěnému zatížení | 1,2 kN při rozpětí: | EN 14782:200                     |
| T-62D                                | L=3800 mm           |                                  |
| T-62E                                | -                   |                                  |
| T80D                                 | -                   |                                  |
| T80E                                 | -                   |                                  |
| T-135-930D                           | L=8500 mm           |                                  |
| T-135-930E                           | L=8500 mm           |                                  |
| T-135-950D                           | L=8500 mm           |                                  |
| T-135-950E                           | L=8500 mm           |                                  |
| T153D                                | L=8800 mm           |                                  |
| T153E                                | L=8800 mm           |                                  |
| T160D                                | L=8800 mm           |                                  |
| T160E                                | L=8800 mm           |                                  |

#### Tloušťka materiálu:

|  |               |
|--|---------------|
| T-7A, T-7E, T-14D, T14-E, T-35D, T-35E, T-35D Eco, T-35E Eco,          | 0,4 – 1,00 mm |
| T-18D, T-18E, T-18D Eco, T-18E Eco,                                    | 0,4 – 0,75 mm |
| T-50D, T-50E, T-55D, T-55E   | 0,5 – 1,00 mm |
| T-62D, T-62E, T-80D, T80E,   | 0,6 – 1,25 mm |
| T135-930D, T135-930E, T135-950D, T135-950E, T153D, T153E, T160D, T160E | 0,7 – 1,5 mm  |

9. Užitné vlastnosti výrobku uvedené v bodě č. 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými užitnými vlastnostmi uvedenými v bodě č. 8.

Toto prohlášení o užitných vlastnostech se vystavuje na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě č. 4.

Končí 14.08.2020

(místo a datum vydání)

