

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR: 4/BLRO/18

DATA EMITERII 02.07.2018

rectificare + actualizare din dată de 01.02.2026

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Tablă plată, Foaie de tablă plată, Prelucrare tablă.**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Tablă plată și prelucrare tablă, folosite pentru învelitori de acoperiș, căptușeli exterioare și interioare. Finisajul exterior și interior al pereților și acoperișurilor.**
- Fabricant: **BLACHOTRAPEZ S.R.L.; str. Fabricii 8A; 430015 Baia Mare, Romania**
Unitate de producție: Baia Mare; str. Fabricii 8a
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
- Standard armonizat: **EN 14782:2006**
- Performanța (performanțe) declarată (declarat):

Tabel nr. 1 Caracteristici esențiale: cerințele

| CARACTERISTICI ESENȚIALE | | CARACTERISTICI de PERFORMANȚĂ | |
|--|---------------------------|--|--|
| ETANȘITATE LA APĂ | | Produsele fără perforație (ca defect) sun etanșe la apă | |
| VARIATII DIMENSIONALE | | Coeficient de dilatare termică: oțel $12 \times 10^{-6} K^{-1}$, zinc $22 \times 10^{-6} K^{-1}$, aluminiu $24 \times 10^{-6} K^{-1}$ | |
| ELIBERAREA SUBSTANȚELOR PERICULOASE | | NPD | |
| REZISTENȚĂ, COMPORTARE LA FOC, PERFORMANȚĂ DE COMPORTARE LA FOC EXTERIOR | | Conform tabelului nr. 2 | |
| REZISTENȚĂ MECANICĂ: | | | |
| Utilizare prevăzută | | Tablă plată, Foaie de tablă plată, Prelucrare tablă. Elementele de finisare și protecție în clădiri | |
| Geometria secțiunii [mm] | Lățimea benzii: | ~ 1250 | |
| | Grosimea produsului finit | 0,4-1,25 | |
| | Clasă | Clasa 1 | |
| Grosimea nominală minimală [mm] | Oțel | 0,4 | |
| | Aluminiu | 0,6 pentru acoperișuri, 0,4 pentru celelalte utilizări | |
| Toleranțe dimensionale | | În conformitate cu SR EN 508-1:2014 anexa D | |
| Rezistență la sarcini concentrate | | Această cerință nu se referă la produse pentru tavane, tavane false, căptușeli exterioare și interioare, precum și la casete. Produsele, pentru care se prevede utilizarea cu anvergură egală cu 400 mm sau mai mică, sunt considerate conforme cu această cerință fără testele anterioare. În prezentul caz, construcție portantă determină rezistența forțelor aplicate. | |

Tabel nr. 2 Material

| Material | Clasa de oțel | Masă de strat de acoperire metalic pe ambele părți în total [g/m ²] | Tip de strat organic | Grosimea stratului partea A ³ [μm] | Clasificare Mediu ^{*5} | Comportare la foc | Rezistența la foc extern | |
|---|--|---|----------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|
| table de oțel de construcție sau de oțel cu conținut scăzut de carbon | S220GD S250GD S280GD DX51D | Z 100-275 | | | | C2 | A1 | considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare |
| | | ZM 80-130 (ZMGA) | | | | C3 | A1 | considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare |
| | | AZ 185 - Aluzinc | AFP / Sealing | 2-5 | | C4 | A1 | considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare |
| | | Z 100-225 / ZM 100-140 | Poliester Standard lucios (RDM) | 20-35 / 20-35** | | C3 | - | - |
| | | Z 225 / ZM 100-140 | Poliester RAL OAK GOLD | 25-40 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | Z 225-275 / ZM100-140 | Poliester Standard RAL - lucios | 25 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | Poliester Standard mat (AM) | 35 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | Poliester Crystal AM | 50 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | Poliester Standard mat (INNOVA) | 35 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | Z 225-275 | Super Poliester R-MAT | 25 | | C3 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | Superior HB*1 | 50 | | C4 | A1 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | ZM 130 *1 | PLADUR® RAL Premium (lucios) | 25 | | C4 | A2 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | PLADUR® RELIEF iceCrystal | 36 | | C4 | A2 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| | | | PLADUR® Wrinkle Mat | 35 | | C4 | A2 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) |
| PLADUR® Relief Textured WOOD ² | 36 | | | C4 | A2 | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) | | |
| ZM 160 | PLADUR® Wrinkle Mat Plus | 50 | | C4 | E | B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3) | | |
| table de aluminiu *4 | EN AW 3105: H45, H46 EN AW 3005: H45, H41 | | Poliester Standard (MAT, STUCCO) | 25 | index 3 categoria 4a | A1 | F roof (t1), F roof (t2), F roof(t3) | |

*2 Materialul PLADUR® RELIEF Textured WOOD este destinat exclusiv pentru T-8 fațadă/acoperiș.

*3 Partea B - valoarea max 12 μm, cu excepția valorilor incluse în tabel.

*4 Table de aluminiu sunt destinate exclusiv pentru: T-8 fațadă/acoperiș, T18 plus acoperiș/fatada.

*5 Clasa C1 - C5 conf. EN ISO 12944-2, index 3 categoria 4a conf. EN 1396.

*6 Grosimea stratului partea A, B

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 fabricantului identificat mai sus.

În numele producătorului a semnat:
Jaroslaw Turczynski, Baia Mare 01.02.2026

