

DECLARAȚIA INTERNĂ DE PERFORMANȚĂ

Nr 2/2023

1. Denumirea comercială a produsului de construcție:

Foi de tablă profilate HANBUD

2. Marcaj de tip al produsului de construcție:

Tipuri de foi produse:

- Foaie plata
- T3
- T7
- T8
- T14R
- T14R Classic
- T18N
- T18E
- T18 EKO
- T35
- T35R
- T55
- Țigla metalica Argilla 350/30
- Țigla metalica Malta 350/30
- Țigla metalica Malta 400/30
- Țigla metalica Moderno 350/35
- Țigla metalică modulară E-modular 350/35
- Țigla metalică modulară 350/350
- Țigla metalica Vena 350/15
- Țigla metalica Vena 400/20
- Panouri de acoperiș PH 310
- Panouri de acoperiș PH 510
- Panouri de acoperiș Active

3. Aplicația sau aplicațiile intenționate:

Finisaje interioare și exterioare ale pereților și tavanelor autoportante și învelișuri de acoperiș.

4. Denumirea și adresa sediului producătorului și locul de fabricație a produsului:

HANBUD Sp. z o.o.

ul. Brańska 153, 17-100 Bielsk Podlaski

Tel. +48 85 730 94 08

Mobile: +48 607 357 735

5. Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței:

3

6a. Tipuri de foi produse:

EN 14782:2008 „Tabla metalică autoportantă pentru acoperiș, învelișuri exterioare și interioare. Caracteristica produsului și cerințele.”

Entitatea sau entitățile notificate:

Institut de Tehnica de Construcții, entitatea notificată nr. 1488

8. Performanța declarată:

| <i>Caracteristicile esențiale ale produsului de construcție pentru utilizarea sau utilizările intenționate</i> | <i>Performanța declarată</i> |
|--|--|
| <i>Caracteristici comune:</i> | |
| Etanșeitate la apă | îndeplinește |
| Modificarea dimensiunilor | $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ |
| Eliberarea substanțelor periculoase | nu este supus |
| Reacție la foc | vezi tabelul numărul 1 |
| Durabilitate | |
| Grosime | 0,4 – 3,0 mm |
| Sortiment de metal | DX51 |
| Tip înveliș de protecție | vezi tabelul numărul 1 |

| | |
|--|------------------------------|
| <i>Caracteristicile esențiale ale produsului de construcție pentru utilizarea sau utilizările intenționate</i> | <i>Performanța declarată</i> |
| <i>Caracteristici specifice pentru învelișuri de acoperiș</i> | |
| Rezistența mecanică pentru o extensie mai mică sau egală cu 400 mm | îndeplinește |
| Rezistența mecanică pentru o extensie mai mare de 400 mm | vezi tabelul numărul 1 |
| Impactul focului extern | vezi tabelul numărul 1 |

Tabelul numărul 1

| | | | | | | |
|---|---|-----------------|---|-------------------|-------|--------|
| Reacție la foc | Înveliș: DX51 + Z, DX51 + AZ, DX51 + SP25 | | Înveliș DX51 + SP35, DX51+ SP45, DX51+SP55, DX51 + SP80 | | | |
| | A1 | | nu este supus | | | |
| Rezistența acoperișului la acțiunea focului extern | Profilul acoperișului | | Profil de fațadă | | | |
| | BROOF (t1) | | Nu se aplică | | | |
| Rezistența la forțe concentrate | Profil de acoperiș | | | | | |
| | grosimea tablei [mm] | extensie [mm] | | | | |
| | | T7 | T18N | T18 E | T35 | T55 |
| | 0,4 | nu este supus | 620 | 700 | 1 100 | 3 550 |
| | 0,45 | | 700 | 800 | 1 250 | 4 000 |
| | 0,5 | | 780 | 890 | 1 390 | 4 440 |
| | 0,6 | | 940 | 1 050 | 1 660 | 5 330 |
| | 0,7 | | 1 090 | 1 250 | 1 940 | 6 220 |
| | 0,75 | | 1 170 | 1 330 | 2 080 | 6 660 |
| | 0,8 | | - | - | 2 200 | 7 110 |
| | 0,9 | | - | - | 2 500 | 8 000 |
| | 1 | | - | - | 2 780 | 8 800 |
| | 1,25 | | - | - | - | 11 000 |
| Profil de fațadă (pentru toate tipurile de foi) – nu este supus | | | | | | |
| Rezistența la forțe concentrate* | Profilul acoperișului | | | | | |
| | Grosimea tablei [mm] | gamă [mm] | | | | |
| | | T35R 830/860 mm | T35R 1110/1143 mm | T35R 1330/1370 mm | | |
| | 0,47 | 1 620 | 2 240 | 1 730 | | |
| | 0,48 | 1 690 | 2 340 | 1 800 | | |
| | 0,5 | 1 760 | 2 440 | 1 880 | | |
| | 0,52 | 1 990 | 2 750 | 2 110 | | |
| | 0,55 | 2 220 | 3 070 | 2 360 | | |
| | 0,57 | 2 390 | 3 300 | 2 540 | | |
| | 0,6 | 2 650 | 3 660 | 2 810 | | |
| | 0,63 | 2 920 | 4 030 | 3 100 | | |
| | 0,65 | 3 110 | 4 290 | 3 300 | | |
| | 0,67 | 3 300 | 4 560 | 3 510 | | |
| | 0,7 | 3 600 | 4 980 | 3 830 | | |
| | 0,75 | 4 130 | 5 710 | 4 390 | | |
| | 0,8 | 2 680 | 3 730 | 2 680 | | |
| | 0,85 | 3 030 | 4 210 | 3 030 | | |
| 0,9 | 3 400 | 4 720 | 3 400 | | | |
| 1 | 4 190 | 5 830 | 4 190 | | | |
| 1,2 | 6 040 | 8 390 | 6 040 | | | |

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Caracteristici esențiale | Performanța declarată |
|--------------------------|-----------------------|

| material | DX51 + Z; DX51 + AZ; DX51 + SP25; DX51 + SP55; DX51 + SP80 | | | | | | |
|---|--|------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| rezistența la forțe concentrate* | profilul acoperișului | | | | | | |
| | grosimea tablei [mm] | gamă [mm] | | | | | |
| | | T14 R 790/835 mm | T14 R 905/945 mm | T14 R 1015/1060 mm | T14 R 1130/1170 mm | T14 R 1240/1285 mm | T14 R 1355/1400 mm |
| | 0,4 | 900 | 960 | 940 | 1 000 | 1 000 | 1 110 |
| | 0,41 | 660 | 700 | 680 | 740 | 750 | 810 |
| | 0,42 | 690 | 740 | 720 | 780 | 790 | 850 |
| | 0,43 | 720 | 770 | 750 | 820 | 830 | 890 |
| | 0,44 | 760 | 810 | 790 | 850 | 870 | 930 |
| | 0,45 | 790 | 840 | 820 | 890 | 910 | 970 |
| | 0,46 | 830 | 880 | 860 | 930 | 950 | 1 020 |
| | 0,47 | 860 | 920 | 900 | 970 | 990 | 1 060 |
| | 0,48 | 900 | 960 | 940 | 1 020 | 990 | 1 110 |
| | 0,49 | 940 | 1 000 | 980 | 1 060 | 990 | 1 150 |
| | 0,52 | 1 060 | 1 130 | 1 100 | 1 190 | 1 210 | 1 300 |
| | 0,53 | 1 100 | 1 170 | 1 140 | 1 240 | 1 260 | 1 350 |
| | 0,55 | 1 180 | 1 260 | 1 230 | 1 330 | 1 360 | 1 460 |
| | 0,57 | 1 270 | 1 350 | 1 320 | 1 430 | 1 460 | 1 560 |
| | 0,58 | 1 310 | 1 400 | 1 370 | 1 480 | 1 510 | 1 620 |
| | 0,60 | 1 410 | 1 500 | 1 460 | 1 590 | 1 610 | 1 730 |
| | 0,63 | 1 550 | 1 650 | 1 610 | 1 750 | 1 780 | 1 910 |
| | 0,65 | 1 650 | 1 760 | 1 720 | 1 860 | 1 890 | 2 030 |
| | 0,67 | 1 750 | 1 870 | 1 830 | 1 980 | 2 010 | 2 160 |
| | 0,70 | 1 910 | 2 040 | 1 990 | 2 160 | 2 200 | 2 360 |
| | 0,72 | 2 030 | 2 160 | 2 110 | 2 290 | 2 330 | 2 490 |
| 0,73 | 2 080 | 2 220 | 2 170 | 2 350 | 2 390 | 2 560 | |
| 0,75 | 2 200 | 2 340 | 2 290 | 2 480 | 2 520 | 2 710 | |
| [T14R 455/495 mm, T14R 565/600 mm, T14R 680/720 mm, T14R 1470/1510 mm] - NPD. | | | | | | | |

Adresa site-ului web la care este disponibilă prezenta declarație de performanță:

www.hanbud.ro

Performanța produsului specificat mai sus este în concordanță cu setul de proprietăți de utilizare declarate. Prezenta declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, cu responsabilitatea exclusivă a producătorului menționat mai sus

A semnat în numele producătorului:

Tomasz Pruszyński
(primul nume și ultimul nume)

HANBUD sp. z o.o.

17 – 100 Bielsk Podlaski, ul. Brańska 153
tel. 85 730 94 08, kom. 607 357 735
NIP 543 218 82 43

Bielsk Podlaski, dnia 01.02.2023r.

(loc și dată)

REGON 385466077 KRS 0000627025
(semnatura)