

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr 2/2020

1. Handelsname des Bauprodukts:

Profilbleche HANBUD

2. Typenbezeichnung des Bauprodukts:

Arten von Blechprofilen hergestellt:

- T3
- T7
- T8
- T14R
- T14R Classic
- T18N
- T18E
- T18 EKO
- T35
- T35R
- T55
- Dachpfannenprofile Argilla 350/30
- Dachpfannenprofile Malta 350/30
- Dachpfannenprofile Malta 400/30
- Dachpfannenprofile Moderno 350/35
- Dachpfannenprofile E-modular 350/35
- Dachpfannenprofile Retto 350/350
- Dachpfannenprofile Vena 350/15
- Dachpfannenprofile Vena 400/20
- Stehfalzbleche PH 310
- Stehfalzbleche PH 510
- Stehfalzbleche Active

3. Vorgesehene Verwendung oder Verwendungen:

Selbsttragende Innen- und Außenwand- und Deckenverkleidungen sowie Dacheindeckungen

4. Name und Adresse des Herstellers und Herstellungsort:

HANBUD Sp. z o.o.

ul. Brańska 153, 17-100 Bielsk Podlaski

Tel. +48 85 730 94 08

Mobile: +48 607 357 735

5.

System zur Bewertung und Überprüfung der konstanten Leistung:

3

6a. Harmonisierte Norm:

EN 14782:2008 „Selbsttragende Metallbleche für Dacheindeckungen, Außen- und Innenwandverkleidungen. Produktmerkmale und Anforderungen“

Benannte Stelle oder Stellen:

Instytut Techniki Budowlanej - Benannte Stelle Nr. 1488

8. Erklärte Leistung:

| <i>Wesentliche Merkmale des Bauprodukts für den Verwendungszweck oder die Verwendungszwecke</i> | <i>Erklärte Leistung</i> |
|---|--|
| <i>Gemeinsame Merkmale</i> | |
| Wasserdichtheit | erfüllt |
| Änderung der Dimensionen | $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | unterliegt nicht |

| Wesentliche Merkmale des Bauprodukts für den Verwendungszweck oder die Verwendungszwecke | Erklärte Leistung |
|--|-------------------------------|
| Reaktion auf Feuer | Siehe Tabelle Nummer 1 |
| Durabilitate: | |
| Dicke | 0,4 – 3,0 mm |
| Metallsorte | DX51 |
| Art der Schutzbeschichtung | Siehe Tabelle Nummer 1 |
| Spezifische Merkmale der Bedachung: | |
| Mechanische Festigkeit für eine Spannweite von weniger als oder gleich 400 mm | erfüllt |
| Mechanische Festigkeit für eine Spannweite von mehr als 400 mm | Siehe Tabelle Nummer 1 |
| Auswirkungen eines externen Feuers | Siehe Tabelle Nummer 1 |

Tischnummer 1

| | | | | | |
|--|--|-----------------|--|-------------------|--------|
| Reaktion auf Feuer | Beschichtungen: DX51 + Z, DX51 + AZ, DX51 + SP25 | | Beschichtungen DX51 + SP35, DX51+ SP45, DX51+SP55, DX51 + SP80 | | |
| | A1 | | A2 | | |
| Brandverhalten des Daches bei einem Brand von außen | Dachprofil | | Profil der Fassade | | |
| | BROOF (t1) | | unzutreffend | | |
| Beständigkeit gegen konzentrierte Kräfte | Dachprofil | | | | |
| | Blechdicke [mm] | Spannweite [mm] | | | |
| | | T7 | T18N | T18 E | T35 |
| | 0,4 | 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 der Fassade (für alle Arten von Blättern) – unterliegt nicht | | | | | |
| Beständigkeit gegen konzentrierte Kräfte | Dachprofil | | | | |
| | Blechdicke [mm] | spannweite [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 |

| | | | | | | | |
|---|--|------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Wesentliche Merkmale | Erklärte Leistung | | | | | | |
| material | DX51 + Z; DX51 + AZ; DX51 + SP25; DX51 + SP55; DX51 + SP80 | | | | | | |
| Odporność na sity skupione | Dachprofil | | | | | | |
| | Grubość blachy [mm] | Spannweite [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. | | | | | | | |

Adresse der Website, auf der diese Leistungserklärung zur Verfügung gestellt wird

www.hanbud.de

Die Leistung des oben definierten Produkts stimmt mit dem Satz der erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt

Im Namen des Herstellers unterzeichnet von:

Tomasz Pruszyński
(vorname und nachname)

Bielsk Podlaski, dnia 14.04.2020r.

(Ort und Zeit)

HANBUD sp. z o.o.
17 - 100 Bielsk Podlaski, ul. Brańska 153
tel. 85 730 94 08, kom. 607 357 735
NIP 643 218 82 43
REGON 385461807 KRS 0000827025

(Unterschrift)