

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 2



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Stalowe samonośne blachy trapezowe: Hanbud T3, Hanbud T7, Hanbud T8, Hanbud T14, Hanbud T18N, Hanbud T18E, Hanbud T35, Hanbud T55

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Blachy trapezowe ocynkowane i powlekane mogą być stosowane do wykonywania pokryć lub przekryć dachowych oraz obudowy ścian.

Zastosowanie blach powinno być zgodne z projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych, postanowień przedmiotowej normy oraz zaleceń montażowych producenta blach.

3. Producent:

HANBUD Henryk Pruszyński, ul. Brańska 117; 17 – 100 Bielsk Podlaski
Zakład produkcyjny: ul. Brańska 153; 17 – 100 Bielsk Podlaski

4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**

5. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych::

system oceny zgodności 3

6a. Norma zharmonizowana:

PN-EN 14782:2008

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej (akredytacja AB 023, notyfikacja nr 1488) – sprawdzanie odporności blach na siły skupione, system oceny zgodności 3, praca badawcza 0975/11/Z00NK, raport z badań nr LK00-0975/11/Z00NK, ciepło spalania powłok organicznych LZP02-1958/16/Z00NZP, LZP03-1958/16/Z00NZP, LZP01-1958/16/Z00NZP, raport z badań LZE00-01019/16/Z00NK

6b. Europejski dokument oceny: **nie dotyczy**

Europejska ocena techniczna: **nie dotyczy**

Jednostka ds. oceny technicznej: **nie dotyczy**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **nie dotyczy**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe								Zharmonizowana specyfikacja techniczna
materiał	DX51 + Z; DX51 + AZ; DX51 + SP25; DX51 + SP35; DX51 + SP55; DX51 + SP80								PN-EN 14782:2008
odporność na siły skupione*	Profil dachowy								
	grubość blachy [mm]	rozpiętość [mm]							
		T14	T18N	T18 E	T35	T55			
	0,4	npd.	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 elewacyjny									
	T3	T7	T8	T14	T18N	T18E	T35	T55	
npd.									
reakcja na ogień **	Powłoki: DX51 + Z, DX51 + AZ, DX51 + SP25					Powłoki DX51 + SP35, DX51 + SP55, DX51 + SP80			
	A1					npd.			
odporność dachu na działanie ognia *** zewnętrznego	Profil dachowy - BROOF(t1)								
	Profil elewacyjny - nie dotyczy								
przepuszczalność wody	wyroby nieperforowane uważane są za nieprzepuszczalne dla wody								
przepuszczalność powietrza i oparów	wyroby nieperforowane uważane są za nieprzepuszczalne dla powietrza i oparów								

zmiana wymiarów

aluminium: 24 x 10-6 K-1
stal: 12 x 10-6 K-1
cynk: 22 x 10-6 K-1

* - Podane wartości to rozstaw podparć, przy którym dana blacha jest w stanie przenieść obciążenie skupione o wartości 1,2 kN. Wymóg ten ma zastosowanie dla blach stosowanych jako pokrycia dachów.
Wymóg ten nie ma zastosowania do wyrobów przeznaczonych jako okładziny zewnętrzne i zewnętrzne ścian i sufitów oraz wyroby przeznaczone do układania na łatach o rozstawie mniejszym lub równym 400 mm.

** - Zgodnie z odpowiednią Decyzją Komisji Europejskiej wyroby z powłoką poliesterową o maksymalnej nominalnej grubości wynoszącej 25 µm i PCS do 1 MJ/m² (włącznie) lub masę ≤ 70 g/m² są uznawane za spełniające wymagania klasy reakcji na ogień A1 bez wykonywania dalszych badań.

*** - wyroby uznawane za spełniające wymagania, bez potrzeby badania w odniesieniu do wymagań odporności na oddziaływanie ognia zewnętrznego, pod warunkiem że są zgodne z definicjami w Decyzji Komisji 2000/553/WE, tj. płaskie i profilowane blachy metalowe o grubości nominalnej ≥ 0,4 mm z jakąkolwiek zewnętrzną powłoką nieorganiczną lub powłoką o wartości ciepła spalania PCS ≤ 4,0 MJ/m² lub masie ≤ 200 g/m².

**** - rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę ponieważ powoduje to zmianę wymiarów produktu, tam gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiednie współczynniki rozszerzalności cieplnej.

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać (-a):

Tomasz Pruszyński

Bielsk Podlaski, 27.12.2016 r.

HANBUD
Henryk Pruszyński
17-100 Bielsk Podlaski, ul. Brańska 117
tel. 85 730 94 08, kom. 507 357 735
NIP: 543-00-27-77 REG. 050091446

(imię i nazwisko)

(miejsce i data wystawienia)

(podpis)