

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
nr 1/BL/T/17

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Blachodachówka KLARA**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Pokrycia dachowe.**
3. Producent **Florian Centrum S.A.**      **Zakład Produkcyjno - Handlowy**  
ul. Metalowa 11A, 99-300 Kutno      Tymbark 570, 34-650 Tymbark
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System oceny 4.**
- 6a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 14782:2008 - Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania.**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość mechaniczna	Wyrób przeznaczony do użytkowania przy rozpiętości podpór dachowych $\leq 400$ mm. Pozostałe właściwości mechaniczne podano przy określaniu innych zasadniczych charakterystyk.	PN-EN 14782:2008
Wodoszczelność	Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne	PN-EN 14782:2008
Zmiana wymiarów	Współczynniki rozszerzalności ciepłej: stal - $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ , aluminium $24 \times 10^{-6} K^{-1}$ .	PN-EN 14782:2008
Wydzielanie substancji niebezpiecznych	Wyrób nie wydziela substancji niebezpiecznych.	PN-EN 14782:2008
Oddziaływania ognia zewnętrznego	Klasa B <sub>ROOF(t1)</sub> .	PN-EN 14782:2008
Reakcja na ogień	Klasa A1	PN-EN 14782:2008
Tolerancje wymiarowe	Klasa 1 grubości zgodna z EN-508-1 lub EN-508-2	PN-EN 14782:2008
Trwałość: - grubość i gatunek metalu  - rodzaj i grubość powłok organicznych  - kategoria korozyjności	Blacha stalowa o grubości 0,50 mm, gatunki: DX51D, S220GD, S250GD, S280GD + powłoka cynku o masie Z-275 g/m <sup>2</sup> . Blacha aluminiowa o grubość 0,60 mm, gatunek: 3105 H45.  Poliester: 25 $\mu$ m (SP25), 35 $\mu$ m (SP35), Poliuretan: Granite Storm 50 $\mu$ m (PUR 50), Granite HDX 55 $\mu$ m (PUR 55),  Blachy z powłokami poliestrowymi do zastosowań w środowiskach o kategorii korozyjności C1,C2,C3. Blachy z powłokami poliuretanowymi do zastosowań w środowiskach o kategorii korozyjności C1,C2,C3,C4	PN-EN 14782:2008

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **Nie dotyczy.**

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

W imieniu producenta podpisał: Piotr Młodziński – Dyrektor Zakładu.

Tymbark, dnia 27.09.2017 r.

DYREKTOR ZAKŁADU  
w Tymbarku  
  
Piotr Młodziński