

DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 06/1/2012

1. Producent wyrobu budowlanego: FLORIAN CENTRUM S.A.
ul. Metalowa 11 A , 99-300 Kutno

2. Nazwa wyrobu: Blacha profilowana trapezowa T18 FC

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Blachy profilowane do zastosowań w budownictwie do wykonywania pokryć dachowych, zewnętrznych oraz wewnętrznych okładzin ścian i sufitów w obiektach zlokalizowanych na terenach o agresywności środowiska wg PN-EN ISO -12944-2:2001:

- blachy stalowe z powłoką cynkową o masie 275 g/m² lub powłoką aluminiowo cynkową o masie 150 g/m² i powłokami poliestrowymi o grubości 25 μm i 35 μm lub poliuretan Granite HDX 55 μm oraz blachy z powłoką aluminiowo cynkową o masie 185 g/m² bez powłok organicznych do zastosowań w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3.
- blachy stalowe z powłoką cynkową o masie 225 g/m² i powłokami poliestrowymi o grubości 25 μm i 35 μm lub poliuretan Granite HDX 55 μm do zastosowań w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3 dla elewacji.

Zastosowanie blach powinno być zgodne z projektami technicznymi, opracowaniami z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno - budowlanych oraz zaleceń montażowych producenta blach.

4. Specyfikacja techniczna: Polska Norma PN-EN 14782:2008 - Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania.

5. Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego:

- **rodzaj powłok organicznej:** poliester: połysk 25 μm (SP25), mat 35 μm (SP35), poliuretan Granite HDX 55 μm (PUR 55).
- **materiał:** stal w gatunku: DX51D, S220GD, S250GD, S280GD.
- **grubość blachy:** blacha stalowa 0,5 do 0,75 mm.
- **wytrzymałość na siły skupione:** wyrób przeznaczony do użytkowania przy rozpiętości podpór mniejszej lub równej 400 mm (bez konieczności wykonywania badań).
- **wodoszczelność:** wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne.
- **paroprzepuszczalność i przepuszczalność pary i powietrza:** wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.
- **zmiana wymiarów:** należy stosować następujące współczynniki rozszerzalności cieplej: stal - $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$.
- **tolerancje wymiarowe:** zgodne z PN-EN 508-1:2010.
- **reakcja na ogień:** Wyroby z powłokami nieorganicznymi są uznawane za spełniające wymagania bez konieczności wykonywania badań klasy A1 reakcji na ogień. Wyroby z powłoką poliestrową o maksymalnej nominalnej grubości wynoszące 25 μm i PCS 1MJ/m² (włącznie) lub masę ≤ 70 g/m² są uznawane za spełniające wymagania klasy reakcji na ogień A1 bez wykonywania dalszych badań. Wyroby z powłoką Granite Standard, Granite HD, Granite Deep Mat, Granite HDX spełniają wymagania klasy reakcji na ogień A1 (Reaction to fire classification report nr. RA07-0494, RA08-0033, RA10-0067, RA08-0034 CSTB nr 0679).
- **odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B_{ROOF(t1)}.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny z dokumentami odniesienia wymienionymi w pkt. 4.

"FLORIAN CENTRUM S.A."
Dyrektor Handlowy

mgr inż. Andrzej Wojtczak

Kutno, dnia 29.06.2012 r.

.....
podpis osoby upoważnionej