

Producent:

F. H. U. „TRANSBLACH” Jan Gaik  
34-650 Tymbark 570

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:

### **Blacha profilowana trapezowa T-55**

**o podstawowych właściwościach:**

a) zastosowanie:

- zastosowanie oraz sposób wykonania pokryć dachowych, zewnętrznych okładzin ścian oraz wewnętrznych wykładzin ścian i sufitów z blachy trapezowej **T-55** powinno być zgodne z zaleceniami montażowymi producenta oraz z projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych

b) materiał zgodny z obowiązującymi normami:

- blacha ze stali konstrukcyjnej lub niskowęglowej powlekana ogniowo w sposób ciągły wg PN-EN-10346:2009  
- powłoka metaliczna wg PN-EN 10143:2008  
- powłoka organiczna wg PN-EN 10169-1:2006; PN-EN 10169-2:2008; PN-EN 10169-3:2005  
- blacha aluminiowa wg PN-EN 1396:2009

c) grubość materiału wsadowego bez powłok: blacha stalowa 0,5 mm; 0,75 mm lub 1,0 mm  
blacha aluminiowa 0,6 mm

d) wytrzymałość na siły (obciążenie) skupione 1.2 KN wg PN-EN 14782:2008 – załącznik B:  
dopuszczalna rozpiętość blachy stalowej 0,5 mm: **2500 mm**  
dopuszczalna rozpiętość blachy stalowej 0,75 mm: **5000 mm**  
dopuszczalna rozpiętość blachy stalowej 1,0 mm: **5500 mm**  
dopuszczalna rozpiętość blach aluminiowej **400 mm** (bez badań)

e) wodoszczelność: wyroby nie mające perforacji są wodoszczelne

f) przepuszczalność pary i powietrza: wyroby nie mające perforacji są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza

g) zmiana wymiarów: należy stosować współczynniki rozszerzalności cieplnej:  
stal:  $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ ; aluminium:  $24 \times 10^{-6} K^{-1}$ ; cynk:  $22 \times 10^{-6} K^{-1}$

h) tolerancje wymiarowe: zgodne z PN-EN 508-1:2008 i PN-EN 508-2:2008

i) odporność na działanie ognia zewnętrznego: klasa B<sub>DACH(t1)</sub>, B<sub>DACH(t2)</sub> i B<sub>DACH(t3)</sub>

j) reakcja na ogień: klasa A1 – dla powłok poliestrowych i blach bez powłok organicznych  
klasa C-s3,d0 - dla powłok z HPS 200 Ultra

**jest zgodna z normą:**

- PN-EN 14782:2008 „Samonośne płyty do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania”,
- PN-EN 508:2008 „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub ze stali odpornej na korozję” – Część 1 - Stal,
- PN-EN 508:2008 „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub ze stali odpornej na korozję” – Część 2 – Aluminium.

**Deklarację wystawiono w oparciu o:**

1. Wyniki badań typu, przeprowadzonych na zlecenie Producenta przez **Instytut Techniki Budowlanej – Laboratorium Konstrukcji i Elementów Budowlanych**, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1 – Certyfikat akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji nr **AB 023**:

- Raport z badań typu nr LK-3266/C/09 z dnia 05.11.2009,

- Ocena techniczna samonośnych blach do pokryć dachowych firmy TRANSBLACH z listopada 2009.

2. Dokumentację Zakładowej Kontroli Produkcji.

3. Deklaracje producenta blachy.

Tymbark dnia: 04.01.2010

Właściciel

Jan Gaik