

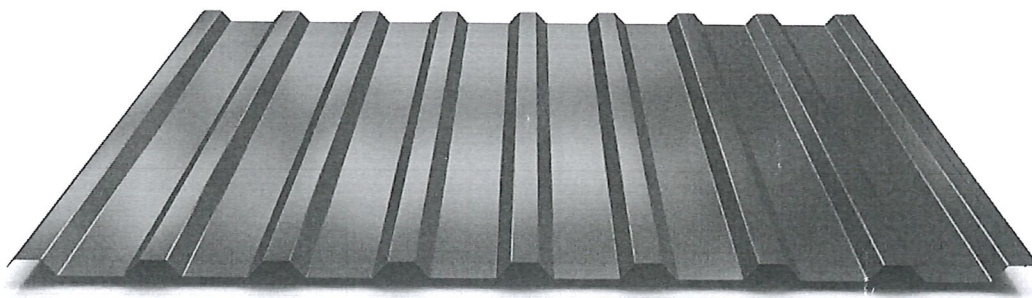
## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 2/5P/2019

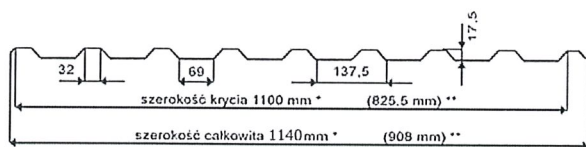
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Blacha trapezowa TP-18
2. Zamierzone zastosowanie: samonośna blachodachówka do zastosowań niekonstrukcyjnych dostarczona w formie gotowych elementów do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych lub wewnętrznych.
3. Producent: **Foliarex Foroof Sp. z o.o. ul Przejazdowa 2AB 42-280 Częstochowa**
4. Wyrób objęty normą zharmonizowaną : PN-EN 14782:2008 „Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania”.
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: (4)-czwarty.
6. Deklarowane właściwości użytkowe:
  - Materiałem na profile formowane przez felcowanie i tłoczenie jest jeden z gatunków stali określonych w normie PN-EN 508-1
  - Minimalna masa ochronnej powłoki metalicznej zależy od usytuowania obiektu i warunków klimatycznych jest zgodna z PN-EN 508-1. Masa powłoki metalicznej nanoszonej ogniowo to cynk typ Z; lub 5% Al.-Zn, typ ZA; lub 55%Al-Zn, typ AZ, jest sumą mas powłok po obu stronach blachy.
  - Podstawowe powłoki ochronne organiczne, przydatne do stosowania na podłożach ze stali z powłoką metaliczną, zapewniają dodatkową odporność na działanie czynników atmosferycznych.
  - Spełnia wymagania użytkowe dla stali z powłoką organiczną które podano w normie PN-EN 10169.
  - Nominalna grubość samonośnej blachy stalowej wynosi nie mniej niż 0,4mm.
  - Wykorzystanie blachy do danego zastosowania winno być określone przez obliczenia lub badania. Wytrzymałość powinna być określana z uwzględnieniem następujących czynników: zamierzone wykorzystanie, rodzaj materiału, grubości nominalnej, geometrii przekroju wyrobu, tolerancji wymiarowych, wytrzymałości na obciążenia skupione.
  - Wyroby nie posiadające uszkodzeń są wodoszczelne oraz nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.
  - W trakcie eksploatacji następuje zmiana wymiarów wyrobu wynikająca z rozszerzalności cieplnej. Przyjmuje się, że współczynnik rozszerzalności liniowej wynosi  $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ .
  - Tolerancje wymiarowe wyrobów dachowych oceniane wg PN-EN 508-1 nie są przekraczane.
  - Na podstawie określonych wcześniej przez użytkownika przewidywanych warunków środowiskowych, ekspozycji oraz utrzymania określa się: rodzaj, grubość metalu oraz masę i kategorię powłoki lakierniczej w celu zapewnienia wymaganej trwałości
  - Wyroby na pokrycia dachowe są klasyfikowane w klasach B<sub>ROOF</sub> i równocześnie spełniają wymagania odporności na oddziaływanie ognia zewnętrznego na okrycia dachowe.

- Wyroby na pokrycia dachowe ze standardowymi powłokami lakierniczymi są uznawane za spełniające wymagania klasy reakcji na ogień C-s3,d0

7. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punkcie 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 6.



## PROFIL T18



\* szerokość wsadu 1250 mm

\*\* szerokość wsadu 1000 mm

**Foliarex Foroof Sp. z o.o.**  
42-280 Częstochowa  
ul. Przejazdowa 2 AB  
KRS 0000378308, Regon 021447590  
NIP: 894-301-69-35

Częstochowa 06.05.2019