

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
Nr 3

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

***Blacha trapezowa T-18N powlekana gatunek I, klasa I:***

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

zewewnętrzne pokrycie dachowe ze stalowej blachy profilowanej, powlekanej nie wymagającej sztywnej konstrukcji dachowej, do stosowania w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3:  
wg PN-EN ISO 12944-2.

3. Producent:

SOLAN Spółka z o.o., Sp. k. ul. Porazińskiej 12, 20-448 Lublin  
Oddział: 20-258 Lublin 62, Turka 245

4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy

5. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego :

system oceny 3, system oceny 4

6. A) Norma zharmonizowana:

EN 14782 : 2008 – Samonośne blachy do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych.  
Charakterystyka wyrobu i wymagania.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

**Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:** wyroby do pokryć dachowych z metalu – charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub ze stali odpornej na korozję – Część 1 : Stal. PN-EN 508-1:2008.

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1	Odporność blach na obciążenia skupione 1,27 kN	800 mm	PN-EN 14782:2008
2	Wodoszczelność	Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne i nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.	
3	Właściwości mechaniczne, stosowane gatunki stali	DX51D, S220GD, S250GD, S280GD	
4	Reakcja na ogień	AZ, ZN Uznawane za spełniające wymagania bez potrzeby badań (p.5.1.1). Grubość powłoki $\geq 25\mu\text{m}$	
5	Granice wytrzymałości	375,4 $\pm$ 3,0 Rm [MPa]	
6	Trwałość	- poliester połysk 25 $\mu\text{m}$ - w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3. - poliester mat 35 $\mu\text{m}$ - w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3. - poliuretanowy HDX 55 $\mu\text{m}$ – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3. - poliuretanowy PUREX – 26 $\mu\text{m}$ w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3.	PN EN ISO 12944-2:2001

Zakres grubości materiału - blachy z powłoką organiczną : 0,4 – 0,6 mm  
- blachy z powłoką organiczną : 0,4 – 0,5 mm

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja.

Institut Techniki Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1,  
nr raportu z badań – NK- 1292/10/R00NK

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.

Turka 2021-11-26

W imieniu producenta podpisał:  
**Łukasz Czech**

SOLAN Sp z o.o. Sp.k.  
ul. Porazińskiej 12, 20-448-Lublin  
NIP: 946-26-32-696 Regon 061181126  
KRS: 0000781862