

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR: 02/PO/PL/20/1

DATA WYDANIA: 27.01.2022r.

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Arkusz blachy płaskiej z posypką, Obróbki blacharskie z posypką: Gąsior Thunder, Wiatrownica Thunder Lewa, Wiatrownica Thunder Prawa, Solid Steel Wiatrownica Uniwersalna, Ofasowanie Thunder Lewe, Ofasowanie Thunder Prawe, Solid Steel Gąsior 3 modułowy
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Arkusze blachy płaskiej z posypką i obróbki blacharskie z posypką, wykorzystywane do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Wewnętrzne i zewnętrzne wykończenia ścian i sufitów oraz dachów.
- Producent: **BLACHOTRAPEZ Sp. z o.o., 34-700 Rabka-Zdrój, ul. Kilińskiego 49a, Polska**
Zakład produkcyjny: 34-700 Rabka-Zdrój, ul. Kilińskiego 49a i 115, Zabornia;
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4
- Norma zharmonizowana: **EN 14782:2006**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela nr 1. Zasadnicze charakterystyki: wymagania

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
WODOSZCZELNOŚĆ		Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne.
ZMIANA WYMIARÓW		Współczynnik rozszerzalności cieplnej: stal $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
WYDZIELANIE SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH		NPD
TRWAŁOŚĆ		
Stal	Minimalna grubość nominalna z powłoką metaliczną [mm]	0,42
	Klasa	I
	Gatunek	DX52D, DX53D
	Masa powłoki metalicznej po obu stronach łącznie [g/m ²]	AZ 150
	Warstwa pasywacyjna	AFP / Sealing
POWŁOKA		AY baza, kruszywo skalne, AY top
REAKCJA NA OGIEŃ		C-s2,d0
ODPORNOŚĆ NA ODDZIAŁYWANIE OGIA ZEWNĘTRZNEGO		B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)
WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA:		
Zamierzone wykorzystanie		Elementy wykończeniowe i zabezpieczające w budynkach.
Geometria przekroju [mm]		Szerokość taśmy ~ 1250
Tolerancje wymiarowe		Zgodnie z normą
Wytrzymałość wyrobów na obciążenia skupione		Wymaganie to nie odnosi się do wyrobów na sufity i podsufity, okładziny zewnętrzne i wewnętrzne oraz kasety. Wyroby, dla których przewiduje się użytkowanie przy rozpiętości równej 400 mm lub mniejszej, są uznawane jako spełniające to wymaganie bez konieczności wykonywania badań. W tym przypadku, konstrukcja nośna decyduje o wytrzymałości na przyłożone siły.

Właściwości użytkowe określonych powyżej wyrobów 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.

W imieniu producenta podpisać (a):

Dominik Spyrzyński w Rabce-Zdrój dnia 27.01.2022r.

