



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 42/8/14782 BPO, BTS, BTD, BTO, BTU, BTR

- | | | |
|----------|---|--|
| 1 | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | Stalowe samonośne blachy trapezowe bez lub z błonami antykondensacyjnymi BPO2, , BTD10 , BTS10, BTO18, BTR18, BTD18, BTS18, BTU20, BTD35, BTS35, BTD45, BTD50, BTD55, BTD60 |
| 2 | Zamierzone zastosowanie | Elementy pokrycia dachów, okładziny zewnętrzne oraz wewnętrzne. |
| 3 | Producent | BALEX METAL sp. z o.o.
Ul. Wejherowska 12C 84-239 Bolszewo

Zakład produkcyjny Bolszewo
Ul. Wejherowska 12C 84-239 Bolszewo

Zakład produkcyjny Tomaszów:
ul. Spalska 145/155 97-200 Tomaszów Mazowiecki

Zakład produkcyjny Długoleka:
Długoleka, 55-095 Mirków, ul. Wrocławska 42 |
| 4 | Upoważniony przedstawiciel | Nie dotyczy |
| 5 | System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych | System 3 i 4 |
| 6 | Norma zharmonizowana | PN-EN 14782:2008 Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych.

Jednostka notyfikowana: Instytut Techniki Budowlanej (nr 1488) |
| 7 | Deklarowane właściwości użytkowe | Deklarowane właściwości użytkowe przedstawiono w tabeli poniżej |



Deklarowane Właściwości		Produkt	Norma odniesienia
		BPO2, , BTD10 , BTS10, BTO18, BTR18, BTD18, BTS18, BTU20, BTD35, BTS35, BTD45, BTD50, BTD55, BTD60	
Przewidywane zastosowanie	Elementy pokrycia dachów, okładziny zewnętrzne oraz wewnętrzne		PN-EN 14782
Norma zharmonizowana	PN-EN 14782:2008 Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych.		-
Rok oznakowania CE	08		-
Materiał	Gatunek stali	S250GD; S280GD	PN-EN 508-1
	Grubość	0,5mm; 0,6mm; 0,7mm	PN-EN 14782
	Powłoka metaliczna	Z100; Z185; Z200; Z225; Z275; ZM140; AZ150; AZ185; ZA130; ZA255	PN-EN 10346
	Powłoka organiczna	SP15, SP25, SP35, PUR50, PUR55, PVD(F), PVC(P), PVC(F), HDP, HPS200	PN-EN 10169
Wytrzymałość na siłę skupioną (dla blachy grubości 0,5mm)	Wysokość profilu [mm]	Rozpiętość przy obciążeniu siłą skupioną 1,2kN [mm]	PN-EN 14782
	18	800	
	35	1500	
	45	2000	
	55	2500	
	60	4500	
Wodoszczelność	Brak perforacji - wodoszczelne		
Zmiana wymiarów	Stal: 12*10 ⁻⁶ K ⁻¹		
Wydzielanie substancji niebezpiecznych	NPD		
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	Broof(t1,t2,t3) – opcja CWFT		
Reakcja na ogień	Powłoki poliestrowe: A1 Powłoki PUR: A1 (metalizowane A2)\ Powłoki PVC – Cs3d0 (opcja CWFT)		
Trwałość	Blachy z powłokami metalicznymi: ZA255, AZ185 odporność na korozję RC1, RC2, RC3 Z275, AZ150 odporność na korozję RC1, RC2 Blachy z powłokami metalicznymi oraz organicznymi: Blachy ocynkowane min. Z200 z powłokami SP25, SP35; PVD(F), PVC(P), PVC(F), HDP odporność na korozję RC1, RC2, RC3 Blachy ocynkowane min. Z100 z powłokami organicznymi SP15, SP25 odporność na korozję RC1, RC2 Blachy ocynkowane Z275 z powłokami PUR: RC1, RC2, RC3, RC4, RC5		

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.

BALEXMETAL Sp. z o.o.
84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C
tel. 58 778-44-44, fax 58 778-44-55
NIP 588-11-30-299
P-191112216

Bolszewo 22.01.2021

W imieniu producenta podpisał:
Kierownik Procesu Certyfikacji

Wawrzynowicz

dr inż. Adam Wawrzynowicz