



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. BPO-BTS-BTD-BTU/2022/1

str. 1/2

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** Oceľové samonosné plechy bez alebo s antikondenzačnou fóliou BPO, BTD10, BTS10, BTD18, BTD18.138, BTS18, BTS18.138, BTU20, BTD35, BTS35, BTD45.333, BTD45.900, BTD50, BTD55, BTD60
2. **Zamýšľané použitie/použitia:** Prvky strešnej krytiny, vonkajšie a vnútorné obloženie stien
3. **Výrobca:** BALEX METAL sp. z o.o., ul. Wejherowska 12C, 84-239 Bolszewo
4. **Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:** 3
5. **Harmonizovaná norma:** PN-EN 14782:2008
6. **Notifikovaný(-é) subjekt(-y):** CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT (č. 0679), Exova Warringtonfire (č. 0833)
7. **Deklarované parametre:** Tabuľka 1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Predseda predstavenstva

Marek Dzikiewicz

Bolszewo, 01.03.2022

BALEXMETAL sp. z o.o.
84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C
tel. 58 778-44-44, fax 58 778-44-55
NIP 538 11-30-299
P-191112216

2



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. BPO-BTS-BTD-BTU/2022/1

str. 2/2

Tabuľka 1: Parametre

Podstatné vlastnosti		Parametre	
Trieda ocele		S250G, S280GD	
Hrúbka [mm]		0,5; 0,6; 0,7	
Typ povrchovej úpravy	Metalická	Z100, Z140, Z200, Z225, Z275, AZ100, AZ150, AZ185, ZA200, ZA255, ZM60; ZM100, ZM120	
	Organická	SP15, SP25, SP35 Cesar 55, Cesar 65, PVC(F), HPS200	
Mechanická odolnosť	Odolnosť strešných výrobkov proti koncentrovanému zaťaženiu (hrúbka plechu 0,5 mm)	Názov profilu [mm]	Prípustné rozpätie pri zaťažení sústredenou silou 1,2 kN [mm]
		BTD 18	800
		BTD 35	1500
		BTD 45.900	2000
		BTD 50	3000
		BTD 55	2500
BTD 60	4500		
Vodeodolnosť		Bez perforácie - vodeodolná	
Zmena rozmerov		Koeficient tepelnej rozťažnosti: $12 \cdot 10^{-6} \text{K}^{-1}$ (oceľ)	
Uvoľňovanie nebezpečných látok		NPD	
Vplyv vonkajšieho požiaru		Broof(t1,t2,t3) – možnosť CWFT	
Reakcia na oheň		Povrchová úprava SP15, SP25, SP35: A1 Povrchová úprava Cesar 55, Cesar 65: A1 Povrchová úprava PVC(F) – A2-s1,d0	
Trvácnosť		Podľa špecifikácie: metalické povrchové úpravy: Z100, Z140, Z200, Z225, Z275, AZ100, AZ150, AZ185, ZA200, ZA255, ZM60; ZM100, ZM120 organické povrchové úpravy: SP15, SP25, SP35, Cesar 55, Cesar 65, PVC(F), HPS200	