

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR: 4/BLRO/18

DATA EMITERII 02.07.2018

rectificare + actualizare din dată de 01.03.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Tablă plată, Foaie de tablă plată, Prelucrare tablă.**
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Tablă plată și prelucrare tablă, folosite pentru învelitori de acoperiș, căptușeli exterioare și interioare. Finisajul exterior și interior al pereților și acoperișurilor.**
3. Fabricant: **BLACHOTRAPEZ S.R.L.; str. Fabricii 8A; 430015 Baia Mare, Romania**  
Unitate de producție: **Baia Mare; str. Fabricii 8a**  
**Sat Arcestii Rahtivani, str. Londra Nr. 7 West Park**
4. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
5. Standard armonizat: **EN 14782:2006**
6. Performanța (performanțe) declarată (declarat):

Tabel nr. 1 Caracteristici esențiale: cerințele

CARACTERISTICI ESENȚIALE		CARACTERISTICI de PERFORMANȚĂ
ETANȘEITATE LA APĂ		Produsele fără perforație (ca defect) sun etanșe la apă
VARIATII DIMENSIONALE		Coefficient de dilatare termică: oțel $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ , zinc $22 \times 10^{-6} K^{-1}$ , aluminiu $24 \times 10^{-6} K^{-1}$
ELIBERAREA SUBSTANȚELOR PERICULOASE		NPD
REZISTENȚĂ, COMPORTARE LA FOC, PERFORMANȚĂ DE COMPORTARE LA FOC EXTERIOR		Conform tabelului nr. 2
<b>REZISTENȚĂ MECANICĂ:</b>		
Utilizare prevăzută		<b>Tablă plată, Foaie de tablă plată, Prelucrare tablă.</b> Elementele de finisare și protecție în clădirii
Geometria secțiunii [mm]	Lățimea benzi:	~ 1250
	Grosimea produsului finit	0,4-1,25
	Clasă	Clasa 1
Grosimea nominală minimală [mm]	Oțel	0,4
	Aluminiu	0,6 pentru acoperișuri, 0,4 pentru celelalte utilizări
Toleranțe dimensionale		În conformitate cu SR EN 508-1:2014 anexa D
Rezistență la sarcini concentrate		Această cerință nu se referă la produse pentru tavane, tavane false, căptușeli exterioare și interioare, precum și la casete. Produsele, pentru care se prevede utilizarea cu anvergură egală cu 400 mm sau mai mică, sunt considerate conforme cu această cerință fără teste anterioare. În prezentul caz, construcție portantă determine rezistența forțelor aplicate.

Tabel nr. 2 Material

Material	Mărci de oțel	Masă de strat de acoperire metalic pe ambele părți în total [g/m <sup>2</sup> ]	Tip de strat organic	Grosimea stratului A <sup>1,2</sup> [μm]	Clasificare Mediu <sup>3</sup>	Comportare la foc	Rezistența la foc extern	
bule de oțel de construcție sau de oțel cu conținut scăzut de carbon	S220GD S250GD S280GD DX51D	Z 100-275				C2	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare
		ZnAlMg100-Zinkomag <sup>#1</sup>				C3	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare
		AZ 185 - Aluzinc	SPE (Easy film) <sup>#1</sup>	1	C4	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare	
		Z 200	Poliester Standard RAL - lucios	25	C2	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
		Z 100-225	Poliester Standard lucios	20/20	C3	F	F roof (t1), F roof (t2), F roof(t3)	
				30/30	C3	F	F roof (t1), F roof (t2), F roof(t3)	
		Z 225-275	Poliester Standard RAL - lucios	25	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				35	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				30-50	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				50	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				25	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				50	C4	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
		ZA 255	Colorcoat HPS 200 Ultra <sup>#</sup>	200	C5	C-s2, d0	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				25	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
		ZM 130 <sup>#1</sup>	PLADUR <sup>®</sup> RAL Premium (lucios)	36	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
				35	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)	
36	C4			A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)			
50	C4			E	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)			
ZM 160	PLADUR <sup>®</sup> Wrinkle Mat Plus	50	C4	E	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)			
table de aluminiu	EN AW 3105: H45, H46 EN AW 3005: H45, H41		Poliester Standard	25	index 3 categoria 4a	A1	F roof (t1), F roof (t2), F roof(t3)	

<sup>#1</sup> Tabelele lăcuite cu strat de metal nu conțin substanțe periculoase sau radioactive.

<sup>#2</sup> Partea B - valoarea max 10 μm, cu excepția valorilor incluse în tabel.

<sup>#3</sup> Clasa C1 - C5 conf. EN ISO 12944-2, index 3 categoria 4a conf. EN 1396.

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

În numele producătorului a semnat:  
Jaroslaw Turczyński, Baia Mare 01.03.2025

