

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR: 10/BLRO/23

DATA EMITERII 27.02.2023

rectificare + actualizare din dată de 27.03.2023

- Cod unic de identificare al produsului-tip: High TECH Panel CLASIC, High TECH Panel DREPT, High TECH Panel MICRO WAVES.
- Utilizarea sau utilizările preconizate: Table- panouri, furnizate în formă de elemente finite pentru învelișuri de acoperiș, căptușeli exterioare și interioare. Finisajul pereților și tavanelor exterior și interior.
- Fabricant: BLACHOTRAPEZ S.R.L.; str. Fabricii 8a; 430015 Baia Mare, Romania
Unitate de producție: Baia Mare, Str. Fabricii, Nr. 8A, 430015
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 4
- Standard armonizat: SR EN 14782:2006
- Performanța (performanțe) declarată (declare):

Tabelă nr. 1 Caracteristici esențiale: cerințele

CARACTERISTICI ESENȚIALE		CARACTERISTICI de PERFORMANȚĂ			
ETAȘNEITATE LA APA		Produsele fără perforație (ca defect) sun etanșe la apă.			
VARIATI DIMENSIONALE		Coeficient 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 tabelii nr. 2			
REZISTENȚĂ MECANICĂ:					
Utilizare prevăzută		High TECH Panel CLASIC acoperiș, fațadă	High TECH Panel DREPT acoperiș, fațadă	High TECH Panel MICRO WAVE acoperiș, fațadă	
Geometria secțiunii [mm]	Lățimea de acoperire:	507	507	507	
	Înălțime profil	26	26	26	
	Grosimea produsului terminat	0,5	0,5	0,5	
	Clasa	Clasa 1	Clasa 1	Clasa 1	
Grosimea nominală minimă [mm]	Oțel	0,4	0,4	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 fald, 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 determină rezistența forțelor aplicate.			

Tabel nr. 2 Material

Material	Mărci de oțel	Masă de strat de acoperire metalic pe ambele părți în total [g/m ²]	Tip de strat organic	Grosimea stratului partea A ³ [μm]	Clasificare Mediu *4	Comportare la foc	Rezistența la foc extern
table 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-Zincomag*1			C3	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare
		AZ 185 - Aluzinc	SPE (Easy film)*1	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 225-275	Poliester Standard RAL - lucios	25	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			Poliester Standard mat (AM)	35	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			Poliester Standard mat (IN)	30-50	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			Super Poliester R-MAT	25	C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			Superior HB*1	50	C4	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
		Z A 255	Colorcoat HPS 200 Ultra®	200	C5	C-s2, d0	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
		ZM 130 *1	PLADUR® RAL Premium (lucios)	25	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			PLADUR® RELIEF iceCrystal	36	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			PLADUR® Wrinkle Mat	35	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			PLADUR® Relief Textured WOOD	36	C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
PLADUR® 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)

*1 Tablele făcute cu strat de metal nu conțin substanțe periculoase sau radioactive.

*3 Partea B - valoarea max. 10 μm.

*4 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:
Jarosław Turczyński, Baia Mare 27.02.2023
Administrator

Marius Crisan
Manager Calitate

