

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR: 2/BLRO/18

DATA EMITERII 02.07.2018

rectificare + actualizare din dată de 01.02.2026

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Tablă tip țiglă: Diament ECO plus , Germania Simetric 25, Germania Simetric 30 ,Kingas, Kingas 15, Kingas ECO plus,Enigma Plus , Enigma 25, Enigma 30, Estima Plus , German Simetric 25 , Janosik Sindrila Metalica**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Table tip țiglă și sindrila metalică, furnizate în forma de elemente finite pentru învelituri de acoperiș.**
- Fabricant: **BLACHOTRAPEZ S.R.L; str. Fabricii 8A; 430015 Baia Mare, Romania**
Unitate de producție: **Baia Mare; str. Fabricii 8a**
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
- Standard armonizat: **EN 14782:2006**
- Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Tabel nr. 1 Caracteristici esențiale: Cerințele

CARACTERISTICI ESENȚIALE		CARACTERISTICI de PERFORMANȚĂ											
ETANȘITATE LA APĂ		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 Tabelului nr. 2											
REZISTENȚĂ MECANICĂ:													
Utilizare prevăzută		Diament ECO Plus acoperiș	Germania Simetric 25 acoperiș	Germania Simetric 30 acoperiș	Enigma Plus acoperiș	Enigma 25 acoperiș	Enigma 30 acoperiș	Kingas 15 acoperiș	Kingas acoperiș	Kingas ECO Plus acoperiș	Estima Plus 25 acoperiș	German Simetric 25	Janosik Sindrila Metalica
Geometria secțiunii [mm]		1120											
Lățimea de acoperire:		350	1120	1120	1115	1100	1100	1100	1100	1120	1160	1144	1180
Lungimea modului		14	350	350	350	350	350	350/400	350/400	350	350	350	380
Înălțimea profilului țiglei		22	25	30	25/30	25	30	14	20	14	25	25	35
Adâncimea profilului		0,5	20	20	20	20	20	23	23	22	14,5	21	≤ 6
Grosimea produsului finit		Clasa 1											
Clasa		0,4											
Grosimea nominală minimă [mm]		Oțel	0,6 pentru acoperișuri, 0,4 pentru celelalte utilizări										
		Aluminiu	0,6 pentru acoperișuri, 0,4 pentru celelalte utilizări										
Toleranțe dimensionale		În conformitate SR EN 508-1:2014, anexa D.											
Rezistență la sarcini concentrate		În conformitate SR EN 508-1:2014, anexa D.											

Tabel nr. 2 Material

Material	Clasa de oțel	Masă de strat de acoperire metalic pe ambele părți în total [g/m ²]	Tip de strat organic	Grosimea stratului partea A ² [μm]	Clasificare Mediu * ⁵	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
		ZM 80-130 (ZMGA)				C3	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare
		AZ 185 - Aluzinc	AFP / Sealing	2-5		C4	A1	considerate conforme cu cerințele, nu necesită testare
		Z 100-225 / ZM 100-140	Poliester Standard lucios (RDM)	20-35 / 20-35**		C3	-	-
		Z 225 / ZM 100-140	Poliester RAL OAK GOLD	25-40		C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
		Z 225-275 / ZM100-140	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 Crystal AM	50		C3	A1	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)
			Poliester Standard mat (INNOVA)	35		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)
		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 ²	36			C4	A2	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)		
ZM 160	PLADUR® Wrinkle Mat Plus	50		C4	E	B roof (t1), B roof (t2), B roof(t3)		
table de aluminiu * ⁴	EN AW 3105: H45, H46 EN AW 3005: H45, H41		Poliester Standard (MAT, STUCCO)	25	index 3 categoria 4a	A1	F roof (t1), F roof (t2), F roof(t3)	

*² Materialul PLADUR® RELIEF Textured WOOD este destinat exclusiv pentru T-8 fațadă/acoperiș.

*³ Partea B - valoarea max 12 μm, cu excepția valorilor incluse în tabel.

*⁴ Table de aluminiu sunt destinate exclusiv pentru: T-8 fațadă/acoperiș, T18 plus acoperiș/fatădă.

*⁵ Clasa C1 - C5 conf. EN ISO 12944-2, index 3 categoria 4a conf. EN 1396.

*⁶ Grosimea stratului partea A, B

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:
Jarostaw Turczyński, Baia Mare 01.02.2026
Adminiastator

