



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

NR: 16/BLRO/2018

DATA EMISIEI: 15.06.2018 r.

18

1. Codul unic de identificare al tipului de fabricate tigla de tablă: Germania Simetric Plus 20.
 2. Aplicare sau aplicari intenționate: Table de oțel pentru țigle, livrate în forma elementelor finite numite în pct.1, sint folosite pentru învăluirea acoperișurilor cu înclinație nu mai mica de 14°. Destinația si domeniul folosirii produselor de construcție, având în vedere mediul cu categoria de corozivitate, sint date în tabelul nr 1 în pct 6 (Tabelul nr 1. Caracteristici de bază : materiale:). **Tigla de tablă trebuie folosită conform cu:** proiecte tehnice ale clădirilor, instrucțiuni, și recomandările de montaj ale producatorului, norme si prescripții tehnico-constructive în vigoare.

3. Producator: S.C. Blachotrapez S.R.L; str. Fabricii 8a; 430015 Baia Mare; fabrica: a) Baia Mare; str. Fabricii 8a; b) Sat Aricestii Rahtivani, str. Londra Nr. 7 West Park

4. Sistema (e) evaluării și verificării stabilității caracteristicilor de utilizare: Sistema 3 – reacție la foc și Sistema 4

5. Norma armonizată: SR-EN 14782:2006 – Table autopurtatoare de metal pentru învelitori de acoperiș, captușeli externe și interne. Caracteristicile fabricatului și condiții.

6. Caracteristicile de utilizare declarate:

Tabelul nr 1. Caracteristicile de bază: condiții-materiale.

MATERIAL DE ȘARJA	TIP	MATERIA L	FELUL OȚELULUI SR-EN 508-1:2014	MASA STRATULUI DE ZINC PE AMĂNDOUFE FEȚE TOTAL SR-EN 508-1:2014 [g/m ²]	FELUL ÎNVELISULUI ORGANIC	GROSIMEA ÎNVELISULUI FAȚA A [μm]	CLASIFICAREA MEDIILOR după PN-EN ISO 12944-2:2001					REACȚIA LA FOC *1 pkt 4.10	REZISTENȚA LA ACȚIUNEA FOCULUI EXTERN pkt 4.9	Specificația tehnica armonizata
							C1	C2	C3	C4	C5			
Germania Simetric Plus 20 *4		Table din oțel de construcție sau din oteluri cu continut mic de carbon	S220GD S250GD S280GD DX51D	Învelișul metalic Z 200-225	Poliester Standard (luciu)	25	x	x				A1	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)	SR-EN 14782:2006 pkt 4.1, 4.8
					Poliester Standard (mat)	35	x	x			F	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)		
				Invelișul metalic Z 275	Poliester Standard (luciu)	25	x	x	x		A1	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)		
					Poliester Standard (mat)	35	x	x	x		F	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)		
				Invelișul metalic ZA 255	Superior HB*3	50	x	x	x	x	A1	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)		
					Colorcoat HPS 200 Ultra°	200	x	x	x	x	C-s2, d0	B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)		
				Invelișul metalic ZMg 130 *2	PLADUR® RAL Premium (polysk)*3	25	x	x	x	x*2	A1 *2	B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)		
					PLADUR® RELIEF iceCrystal*3	36	x	x	x*2	x*2	A1 *2	B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)		
					PLADUR® Wrinkle Mat*3	35	x	x	x*2	x*2	A1 *2	B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)		
				Învelișul metalic Z 225-275	Poliester PETRA	50	x	x	x		F	F roof (t1), F roof (t2), F roof (t3)		

*1 Valorile normative conform cu norma SR-EN 14782:2006

*2 Caracteristica data pe baza Examinărilor Tipului dela furnizorul din uzina siderurgica.

*4 Tigle de tablă Germania sunt accesibile în învelișuri: Superior HB, Colorcoat HPS 200 Ultra°, PLADUR® RAL Premium (polysk), PLADUR® RELIEF iceCrystal, PLADUR® Wrinkle Mat.

Tabelul nr 2. Caracteristicile de bază : condiții- caracteristicile de utilizare.

CARACTERISTICILE DE BAZĂ		CARACTERISTICILE DE UTILIZARE DECLARATE			SPECIFICAȚIA TEHNICA ARMONIZATA NORMA, PKT
Germania Simetric Plus 20					
MODUL [mm]		350			SR-EN 14782:2006, pct 4.1, 4.8
LĂȚIMEA BĂNZII [mm]		1250			
LĂȚIMEA DE CONSTRUCȚIE [mm]		1120			
ÎNĂLȚIMEA ȘTĂNȚĂRII [mm]		20			
ÎNĂLȚIMEA PROFILULUI [mm]		20			SR-EN 14782:2006, pct 4.2
GROSIMEA MATERI-ALULUI DE ȘARJA [mm]	oțel aluminu	0,5-0,6 ≥ 0,6 pentru aplicații de acoperiș; ≥ 0,4 pentru alte aplicatii			
REZISTENȚA LA ÎNCĂRCĂRILE CONCENTRATE		Condiția aceasta ne se referă la fabricate pentru tavane și tavane suspendate, învelișuri externe și interne si la fel casete. Fabricatele, pentru care se prevede utilizare la deschidere egala cu 400 mm sau mai mică , sint considerate, ca cele ,care indeplinesc aceasta condiție, fără necesitate a efectuării examinărilor.			SR-EN 14782:2006, pct 4.3.2
PERMEABILITATE A ABURULUI ȘI AERULUI, ETANȘITATE LA APĂ		Fabricate care nu au perforații (ca defecte sint etanșe la apă și impermeabile pentru abur și aer.			SR-EN 14782:2006, pct 4,4; 4,5
SCHIMBAREA DIMENSIUNILOR		Coeficient de dilatație termica: oțel 12 × 10 ⁻⁶ K ⁻¹ ; zinc 22 × 10 ⁻⁶ K ⁻¹ , aluminiu 24 × 10 ⁻⁶ K ⁻¹			SR-EN 14782:2006, pct 4,6
TOLERANȚE DIMENSIUNILOR		Conform normei			SR-EN 14782:2006, pct 4.7
EMANAȚIE SUBSTANTELOR PERICULOASE		NPD *3 Table lăcuite cu învelișul metalic nu contin substanțe periculoase radioactive.			SR-EN 14782:2006, pct 4.11

Caracteristicile de utilizare ale fabricatelor descrise mai sus, sint în concordanța cu setul caracteristicilor de utilizare declarate. Declarația de performanță de mai sus este în conformitate cu hotărârea (UE) nr 305/2011 pe responsabilitatea exclusiva a producatorului indicat mai sus

În numele producatorului a semnat:
 Jarosław TURCZYŃSKI în Baia Mare 15.06.2018

