

**PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH
14TG/TRB-6/33/13**

1. Jednoznačný identifikační kód typu výrobku:

TRB-6/1200

2. Číslo typu, šarže nebo řady nebo jakýkoli jiný prvek, který umožňuje identifikaci stavebního výrobku, vyžadovaný podle čl. 11 odst. 4:

Viz technická specifikace výrobku.

3. Rozsah použití stavebního výrobku předpokládaný výrobcem, stanovený v souladu s platnou harmonizovanou technickou specifikací

Samonosné profilované plechy používané ve stavebnictví pro zhotovování střešních krytin, zastřešení a obkladů stěn ve stavebních objektech.

4. Název, registrovaná ochranná známka nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce, vyžadované podle čl. 11 odst. 5:

BUDMAT
Bogdan Więcek, Otolińska 25,
09-407 Płock

5. Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti užitných vlastností stavebního výrobku stanovené v příloze V:

Systém hodnocení 3 a 4

6. V případě prohlášení o užitných vlastnostech stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Polská norma PN-EN 14782:2008 – Samonosné plechové výrobky pro střešní krytiny a vnější a vnitřní obklady – Specifikace výrobku a požadavky.

Určení a rozsah použití stavebního výrobku: v objektech umístěných v území se zvýšenou agresivitou vnějšího prostředí (podle PN EN ISO 12944-2:2001):



- plechy se zinkovým povlakem (Z 100) o hmotnosti 100 g/m² pro použití uvnitř staveb v prostředí s kategorií korozní agresivity atmosféry C1,
- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 100 g/m², pokryté na lícové straně polyesterovými organickými povlaky o tloušťce 12, 15, 18 μm pro použití uvnitř staveb v prostředí s kategorií korozní agresivity atmosféry C1, C2,
- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 200 g/m² nebo s aluzinkovým povlakem (AZ150) o hmotnosti 150 g/m² – pro použití uvnitř staveb v prostředí s kategorií korozní agresivity C1, C2,
- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 200 g/m², pokryté na lícové straně polyesterovými organickými povlaky do tloušťky SP25 μm – pro použití uvnitř staveb v prostředí s kategorií korozní agresivity C1, C2,

Budmat. Bogdan Więcek

ul. Otolińska 25, 09-407 Płock
NIP 774 001 50 83, REGON 610023049
+48 502 197 197
budmat.com



- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 275 g/m² nebo s aluzinkovým povlakem (AZ150) o hmotnosti 150 g/m², pokryté na lícové straně polyesterovými organickými povlaky o tloušťce 12, 15, 18 μm - v prostředí s kategorií korozní agresivity C1, C2 – na fasády,
- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 200 g/m² a polyesterovými povlaky o tloušťce 25 μm nebo větší – v prostředí s kategorií korozní agresivity C1, C2, C3 na fasády,
- plechy se zinkovým povlakem o hmotnosti 275 g/m² nebo s aluzinkovým povlakem (AZ 150) o hmotnosti 150 g/m² a polyesterovými povlaky o tloušťce 25 μm, 30 μm, 35 μm, SP NOVA 50 μm nebo HDX 55 μm, PVDF (25 μm) – v prostředí s kategorií korozní agresivity C1, C2, C3,
- plechy s povlakem Z 350 nebo AZ 185 g/m² – pro venkovní použití v prostředí C1, C2, C3
- perforované plechy chráněné zinkovým povlakem o hmotnosti nejméně 275 g/m² s polyesterovým organickým povlakem o tloušťce nejméně 12 μm – pro vnitřní použití s kategorií korozní agresivity atmosféry C1, C2

P.č.	Technická vlastnost	Deklarovaná hodnota	
1	Požární odolnost	třída B ROOF (t1), třída B ROOF(t2), třída B ROOF (t3)	
2	Reakce na oheň	Tloušťka povlaku ≤ 25 μm A1	Tloušťka povlaku > 25 μm Tloušťka povlaku ≤ 55 μm A2-s2,d0
		NEGATIV  PODPŮRNÁ KONSTRUKCE L=400 nevyhovuje	POZITIV  PODPŮRNÁ KONSTRUKCE L=400 nevyhovuje
3	Odolnost vůči osamělé síle 1,2 KN vzdálenost mezi podpěrami L [mm]		

Ústav stavební techniky:

Pracoviště trvanlivosti a ochrany budov (Zakład Trwałości I Ochrony Budów) provedlo u výrobků zkoušku odolnosti proti korozi a vydalo posudek NO-2/819/A/2008 a Zprávu o zkoušce č. LM00-0785/11/Z00NM – systém hodnocení 4. Pracoviště požárních zkoušek provedlo zkoušky reakce na oheň u lakových povlaků a vydalo posudek NP-1259.2.1/07/AK; NP-1259.2.2/07/AK; NP-1259.2.3/07/AK, NP-1259.2.3/2007/AK – systém hodnocení 3. Pracoviště stavebních konstrukcí a dílů (Zakład Konstrukcji I Elementów Budowlanych) provedlo zkoušky soustředěným zatížením a vydalo zprávu o zkoušce – LK-0691/P/09 - systém hodnocení 3.

Vodotěsnost, propustnost vody, vzduchu a páry – Výrobky, které nemají perforaci (v důsledku poškození), jsou vodotěsné a nepropouštějí páru ani vzduch.

Změna rozměrů – k tepelné roztažnosti se musí přihlížet tam, kde taková změna může ovlivnit používání výrobku, je nutné brát ohled na příslušný součinitel tepelné roztažnosti – ocel: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$.

Tolerance rozměrů pro střešní výrobky jsou stanoveny v PN-EN 508-1.

7. Užité vlastnosti výrobku uvedené v bodě 3 jsou shodné s vlastnostmi deklarovanými v bodě 6

Budmat. Bogdan Więcek

ul. Otolińska 25, 09-407 Płock

NIP 774 001 50 83, REGON 610023049

+48 502 197 197

budmat.com



Toto prohlášení o užitečných vlastnostech bylo vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Jménem výrobce podepsal:
Výrobní ředitel Mieczysław Kijek
(jméno, příjmení a funkce)

Płock, 1. 07. 2013



.....
Podpis osoby upoważnionej
Mieczysław Kijek
Dział ds. Produkcji