www.bp2.pl

VYHLÁSENIE O ZHODE

č. 02/TR/62/S

1. Výrobca stavebného výrobku: **BLACHPROFIL 2 Spółka z o.o.**
   31-216 Kraków ul. Legnicka 5
2. Výrobný závod: **32-566 Alwernia, Grojec, ul. Grojecka 39**

3. Opis výrobku a jeho použitie:

Oceľové plechy trapézové s označeniami:

Trapéz T-62 D, Trapéz T-62 E

môžu byť používané na vykonávanie pokrytia a prekrytia striech.

Použitie musí byť v súlade s projektom s prihliadnutím na platné normy a predpisy technicko-stavebné, a v súlade s návodmi a odporúčaniami výrobcu.

Druhy povlakov:

- kovový povlak (Z) + organický povlak (SP) 15µm alebo 25 µm označenie: INT, RAL
- kovový povlak (AZ) označenie: AZ
- kovový povlak (Z) označenie: ZN

Hmotnosti povlakov: Z:275 g/m2 alebo 200 g/m2 alebo 100 g/m2 AZ:185 g/m2 alebo 150 g/m2

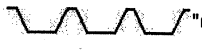
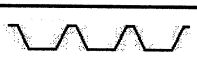
Druh ocele: S280GD, S320GD, S350GD

Korózna odolnosť:

(podľa 12944-2/2001)

- Plechy so zinkovým povlakom (Z) s hmotnosťou 275 g/m2 a organickými povlakmi, ako aj plechy s kovovým povlakom (AZ) s hmotnosťou 185 g/m2 môžu byť používané v prostrediach s korozívnosťou ovzdušia C1, C2, C3.
- Plechy so zinkovým povlakom (Z) s hmotnosťou 275 g/m2 ako aj plechy s kovovým povlakom (AZ) s hmotnosťou 150 g/m2 môžu byť používané v prostrediach s korozívnosťou ovzdušia C1, C2.
- Plechy s pozinkovanou vrstvou (Z) s hmotnosťou 100 g/m2 a organickou vrstvou 15 µm sa môžu používať v prostrediach s korozivitou atmosféry C1, C2 v priestoroch.

4. Deklarované vlastnosti výrobku:

Parameter	**Deklarovaná hodnota alebo trieda**		
Odolnosť voči výslednici síl 1,2 kN	 "negatív" T62, 0,7 mm pri rozpätí podpôr L = 3800 mm		 "negatív" T62, 1,0 mm pri rozpätí podpôr L = 3800 mm
Vodotesnosť	Výrobok bez perforácií (tzn. poškodení) je vodotesný		
Zmena rozmerov	Je potrebné brať do úvahy zmenu rozmerov vyplývajúcu z tepelnej rozťažnosti podľa koeficientu dĺžkovej tepelnej rozťažnosti, nakoľko zmena rozmerov môže mať vplyv na vlastnosti výrobku. Koeficienty tepelnej rozťažnosti: **oceľ $12x10^{-6}K^{-1}$** **zinok $22x10^{-6}K^{-1}$**		
Reakcia na oheň	ZN, AZ		RAL, INT
	A1 (bez vykonávania testov bod 5.2.1)		**F**
Vplyv vonkajšieho ohňa	ZN, AZ		RAL, INT
	uznávané za spĺňajúce požiadavky bez potreby testov (bod 5.1.1)		**F_{ROOF}**
Hrúbka materiálu [mm]	ZN	AZ	RAL, INT
	0,75 – 1,25	**0,75 – 1,25**	**0,75 – 1,25**

Osobitné vlastnosti v súlade so štítkom pridávaným ku každej partii výrobku.

5. Technická špecifikácia: EN 14782:2006 Samonosné kovové plechy na strešné krytiny, vonkajšie a vnútorné obklady. Charakteristika výrobku a požiadavky.

6. Hlásenie výsledkov testov: NL-0921/P/LL-328/K/08, Instytut Techniki Budowlanej (Inštitút Stavebnej Techniky).

Prehlasujem, že stavebný výrobok je v súlade so špecifikáciou uvedenou v bode 5

Krakow 03.01.2011
miesto a dátum

BLACHPROFIL 2®
Sławomir Urban
specjalista ds. Jakości
pełnomocnik ds. Systemu
Zarządzania Jakością

podpis oprávnenej osoby