

## VYHLÁSENIE O ZHODE

Nr SK PLA – 2– 24

1. Unikátny identifikačný kód výrobku: **Ploché plechy s organickým a kovovým povlakom – plochý 100, plochý 120, plochý 125, plochý 150.**
2. Číslo typu, šarže alebo série alebo akýkoľvek iný parameter, ktorý umožňuje identifikáciu stavebného výrobku **Toto vyhlásenie sa vzťahuje na všetky výrobky s profilom uvedeným v bode 1, ktoré vyrába BP2 sp. z o. o. (počet každej šarže je uvedený na obale produktu).**
3. Výrobcom predpokladané použitie alebo použitie stavebného výrobku v súlade s harmonizovanou technickou špecifikáciou: **Oceľové plechy uvedené v bode 1 môžu byť použité ako strešná krytina a prekrytie, môžu sa používať ako vnútorná i vonkajšia povrchová úprava stien a stropov. Používanie musí byť v súlade s inštrukciami a pokynmi producenta.**
4. **Názov, vyhradený obchodný názov alebo značka a kontaktná adresa výrobcu:**

Výrobca:  
**BP2 sp. z o. o.**  
**ul. Marii Konopnickiej 29**  
**30-302 Kraków**



5. V príslušných prípadoch názov a kontaktná adresa oprávneného obchodného zastúpenia: -
6. Systém alebo systémy hodnotenia a verifikácie stálosti úžitkových vlastností stavebného výrobku: **4.**
7. Harmonizovaná technická špecifikácia: **EN 14782:2008.**
8. **Deklarované úžitkové vlastnosti:**

Povlaky	Hrúbka povlaku	Hmotnosť kovového povlaku	Korozívnosť prostredia	Odolnosť proti UV žiareniu	Reakcia na oheň: (EN 13501-1)	Druhy ocele
Ocynk - ZN	NPD	ZN 200 – 275 g/m <sup>2</sup>	C2	-	Bez vykonania skúšok (p. 5.2.1)	DX51D S220GD S250GD S280GD S320GD S350GD
Aluzinc - AZ	NPD	ZN 150 – 185 g/m <sup>2</sup>	C3	-		
Polyester Int – INT	15 µm	ZN 100 g/m <sup>2</sup>	C2	-	A1	
Polyester str. – RAL	25 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup> ZM 100 – 120 g/m <sup>2</sup>	C3	RUV2	A1	
Polyester light – RPL	25 µm	ZN 225 g/m <sup>2</sup>	C2	RUV2	A1	
Ultimat – UTK	35 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C4	RUV4	A1	
Mat 35 Std – TK	35 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C3	RUV3	A1	
IC Cover – ICep	35 µm	ZM 120 g/m <sup>2</sup>	C3	RUV4	A1	
Herculit – HC	35 µm	ZN 275 g/m <sup>2</sup>	C4	RUV4	A1	
HDX	55 µm	ZA 200 – 255 g/m <sup>2</sup> ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C5	RUV4	A1 (metal colors A2)	
PRISMA – PRI	50 µm	ZA 200 – 255 g/m <sup>2</sup> ZN 275 g/m <sup>2</sup>	C5	RUV4	A1	
PUR – PA	55 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C5	RUV4	A1	
HDS - HDP	35 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C4	RUV4	A1	
PVDF35	35 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C4	RUV4	A1	
PVDF25	25 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C3	RUV4	A1	
MLT	40 µm	ZN 225 – 275 g/m <sup>2</sup>	C3	RUV3	A1	

Základná charakteristika	Úžitkové vlastnosti
<b>Vodotesnosť:</b>	Výrobok bez perforácie (ako poškodenia) je vodotesný.
<b>Zmena rozmerov:</b> Ak môže mať zmena rozmerov vplyv na vlastnosti výrobku, je potrebné zohľadniť zmenu rozmerov vyplývajúcu z teplotnej rozťažnosti podľa koeficientu lineárnej teplotnej rozťažnosti.	Koeficient teplotnej rozťažnosti: oceľ 12 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> zinok 22 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>

Rozsah hrúbky materiálu, listy s organickým povlakom: 0,4 – 1,5 mm.

Rozsah hrúbky materiálu, plechy s kovovým povlakom: 0,4 – 3,0 mm.

9. Výrobok spĺňa požiadavky:
  - z hľadiska rozmerových a tvarových tolerancií: EN 10143:2008,
  - z hľadiska technických dodacích podmienok: EN 10346:2015-09,
  - z hľadiska technických požiadaviek: EN 10169:2022-08.
10. Úžitkové vlastnosti výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú zhodné s úžitkovými vlastnosťami deklarovými v bode 8.

Toto vyhlásenie o zhode je vydané na výlučnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

*K. Urban 09.04.2024*

(miesto a dátum vydania)

