

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH
CE – č. CZ TR – 1 – 24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Trapézové plech T-7D, T-7E, T-14D, T-14E, T-18D, T-18D E, T-18D ECO, T-18E ECO, T-35D, T-35E, T-35D ECO, T-35E ECO, T-50D, T-50E, T-55D, T-55E, T-60D, T-60E, T-80D, T-80E, T-130D, T-130E, T-135-930D, T-135-930E, T-135-950D, T-135-950E, T-153-840D, T-153-840E, T-153-860D, T-153-860E, T-160D, T-160E, T-200D, T-200E.**
- Typ šarže nebo výrobní číslo či jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku: **Toto prohlášení se vztahuje na všechny výrobky s profilem uvedeným v bodě 1, které vyrábí BP2 sp. z o. o. (číslo každé šarže je uvedeno na obalu výrobku).**
- Určený způsob či způsoby použití stavebního výrobku v souladu s příslušnými harmonizovanými technickými podmínkami dle určení výrobce: **Trapézové ocelové plechy uvedené v bodě 1 mohou být použity při provádění střešních krytin a překrytí a dále mohou být použity jako vnitřní a vnější povrchová úprava stěn a stropů. Použití musí být souladu s návodem a pokyny výrobce.**
- Název registrovaný, obchodní název nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce:

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



- V příslušných případech název a kontaktní adresa oprávněného zástupce: -
- Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti užžitných vlastností stavebního výrobku: **3 a 4.**
- Harmonizované technické podmínky: **EN 14782:2008.**

8. Deklarované užžitné vlastnosti:

Povrchové vrstvy	Tloušťka povrchové vrstvy:	Korozní agresivita prostředí	Kategorie odolnosti proti UV záření	Reakce na oheň (EN 13501-1)	Působení ohně z vnější strany	Třídy oceli (EN 10346)
Ocynk – ZN (200-275 g/m ²)	-	C2	-	A1	B _{ROOF} (11, 12, 13) -volba CWFT EN 14782, p 5.1.2	DX51D+Z,+ZM (225-275 g/m ² , ZM 100-120 g/m ²) S220, S250, S280, S320GD+Z,+ZM,+ZA (225-275g/m ² , ZM 100-120 g/m ² , ZA 200-225 g/m ²)
Aluzinc – AZ (150-185 g/m ²)	-	C3	-	Uznáno jako vyhovující bez nutnosti testování (p.5.2.1)		
Políster Int - INT	15 µm	C2	-	A1		
Políster str. - RAL	25 µm	C3	RUV2	A1		
Políster light - RPL	25 µm	C2	RUV2	A1		
Mat 35 Std. - TK	35 µm	C3	RUV3	A1		
Ultimat - UTK	35 µm	C4	RUV4	A1		
IC Cover - ICep	35 µm	C3	RUV4	A1		
Herculit - HC	35 µm	C4	RUV4	A1		
HDX	55 µm	C5	RUV4	A1 (kovové bary A2)		
PRISMA – PRI	50 µm	C5	RUV4	A1		
PUR – PA	55 µm	C5	RUV4	A1		
HDS - HDP	35 µm	C4	RUV4	A1		
PVDF35	35 µm	C4	RUV4	A1		
PVDF25	25 µm	C3	RUV4	A1		

Základní charakteristiky	Užitné vlastnosti	Harmonizované technické podmínky
Vodotěsnost:	Výrobek bez perforací (následkem poškození) je vodotěsný.	EN 14782:2008
Změna rozměrů: Je nutné zohlednit změnu rozměrů vyplývající z tepelné roztažnosti podle součinitele délkové roztažnosti, pakliže změna rozměrů může mít vliv na vlastnosti výrobku:	Součinitel tepelné roztažnosti: ocel 12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ zinek 22 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹	
Rozměrové tolerance:	podle EN 508-1:2022	
Použité tloušťky kovového povlaku:	RAL, TK, HC, ICep, HDX, PUR - PA, HDS - HDP, PVDF34, PVDF25, PRI – ZN 225-275 g/m ² , ZM 100-120 g/m ² , ZA 200-255 g/m ² , RPL – ZN 225 g/m ² , INT - ZN 100 g/m ²	