

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. DE D - 1 - 24

1. Eindeutiger Produkttyp-Identifizierungscode: **Blechdachpfanne COMPACT SERIES-FINN 2.0, ALFA 2.0, HETA 2.0, GAMMA 2.0, STIGMA 2.0, BAVARIA roof 2.0, IZI 2.0**
2. Chargen- oder Seriennummer oder eine andere eindeutige Kennzeichnung des Bauprodukts: **Diese Erklärung gilt für alle in Ziff. 1 von BP2 sp. z o. o. hergestellten Produkte. (Die Nummer jeder Charge und das Produktionsdatum ist auf der Produktverpackung zu finden).**
3. Der vom Hersteller vorgesehene Verwendungszweck oder die vorgesehenen Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation: **Die in Ziff. 1 genannten Blechdachpfannen können für Dacheindeckungen sowie für Bekleidung von Fassaden verwendet werden. Die Anwendung sollte in Übereinstimmung mit dem Entwurf unter Beachtung der geltenden Normen und technischen und baulichen Vorschriften sowie in Übereinstimmung mit den Anweisungen und Empfehlungen des Herstellers erfolgen.**
4. Eingetragener Name, Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktadresse des Herstellers:

Hersteller: BP2 sp. z o. o. 29 Marii Konopnickiej -Straße 30-302 Kraków	
---	---

5. Gegebenfalls Name und Kontaktadresse des Bevollmächtigten: -
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **3 und 4.**
7. Das von der harmonisierten Norm erfasste Produkt: **EN 14782:2008.**
8. Erklärte Leistungsmerkmale:

Beschichtung	Stärke des Kerns (EN 10143)	Stärke der organischen Beschichtung	Kategorie der Korrosionsbeständigkeit	Kategorie der UV-Beständigkeit	Brandverhalten (EN 13501-1)	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Verwendete Stahlsorten
Polylester light - RPL	0,45 mm	25 µm	C2	RUV2	A1	B _{ROOF} (1, 12, 13) (5.1.1. p.) -CWFT -Option	DXS1D+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)
Polylester str. - RAL	0,5 mm	25 µm	C3	RUV2	A1		
Mat 35 Std. - TK	0,5 mm	35 µm	C3	RUV3	A1		
Ultimat - UTK	0,5 mm	35 µm	C4	RUV4	A1		
ICE Cover ZM -ICep	0,5 mm	35 µm	C3	RUV4	A1		
Herculit - HC	0,5 mm	35 µm	C4	RUV4	A1		
Toleranz der Abmessungen:		gemäß EN 508-1:2022					
mechanische Festigkeit:		Für Bauelemente mit der Spannweite von ≤ 400 mm gilt als erfüllt (EN 14782 4.3.2.p)					
Wasserdurchlässigkeit:		Ein Produkt ohne Perforierung (als Beschädigung) ist wasser-, dampf und luftdicht.					
Änderung der Abmessungen: Die Schwankungen der Maße wegen der Wärmeausdehnung entsprechend dem Längenausdehnungskoeffizienten muss entsprechend berücksichtigt werden, sofern sie die Produkteigenschaften beeinträchtigen können.		Wärmeausdehnungskoeffizient: Stahl 12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Zink 22 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹					

9. Die Leistung des in den Ziff. 1 und 2 genannten Produkts entspricht der in der Ziff. 8 erklärten Leistung.

Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der in der Ziff. 4 genannte Hersteller verantwortlich.

Kraków 10.05.2024
(Ort und Datum)

Slawomir Urban Head of R&D and Quality Group	 (Unterschrift)
 THE POWER OF ROOFS	www.bp2.pl