



**PRESTANDEDEKLARATION**  
**Enligt EU-förordning nr 305/2011 från 9 mars 2011**  
**2023-SDP1-A-3182**

1. Produkt Solpanelsplatta stor (100 Wp) / 1400 x 420 x 0,7 mm
2. Avsedd användning Heltäckande metallprodukter för taktäckning och väggbeklädnader med integrerad fotovoltaik
3. Tillverkare PREFA Aluminiumprodukte GmbH  
Werkstraße 1, 3182 Marktl/Lilienfeld, Österrike
4. System för att bedöma och verifiera prestandabeständigheten System 3
5. Harmoniserad standard EN 14783:2013  
Heltäckande taktäcknings- och väggtäckande element för inomhus- och utomhusbruk av metallplåt

6. Deklarerad prestanda:

Viktigaste egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Vattengenomsläpplighet	Vattentät	EN 14783
Dimensionsförändring	$24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	EN 14783
Vatten- och luftgenomsläpplighet	Släpper inte igenom vattenånga	EN 14783
Frisättning av farliga ämnen	NPD	
Beteende när materialet utsätts för eld utifrån	BROOF (t1)	EN 13501-5
Brandegenskaper	C-s2, d0	EN 13501-1
Hållbarhet	Aluminium – EN 507 (EN AW 3005 / EN AW 3105) Beläggning enligt EN 1396: PE $\leq 51 \mu\text{m}$	EN 14783

Prestandan för produkten som anges under punkt 1 motsvarar deklarerad prestanda.  
Tillverkaren som anges i punkt 3 är ensamt ansvarig för att utarbeta prestandadeklarationen i enlighet med byggproduktförordningen nr 305/2011.  
Signerad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Ernst Gregorites  
Ledning Produkttechnik PREFA Group

Marktl, 2024-03-05

Leopold Pasquali  
CEO PREFA Group

När det gäller fotovoltaikmodulen och dess elektriska komponenter hänvisas till den försäkran om överensstämmelse som utfärdats av PREFA den 5 juli 2023 i enlighet med riktlinjerna 2014/35/EU och 2014/30/EU.