



**DÉCLARATION DE PERFORMANCES**  
**Conformément au règlement (UE) n° 305/2011 du 9 mars 2011**  
**2023-SDP1-A-3182**

1. Produit Tuile solaire grand format (100 Wp) / 1400 x 420 x 0,7 mm
2. Utilisation prévu Éléments métalliques totalement supportés pour couvertures et bardages avec module photovoltaïque intégré
3. Fabricant PREFA Aluminiumprodukte GmbH  
Werkstraße 1, A-3182 Marktl/Lilienfeld
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances Système 3
5. Norme harmonisée EN 14783:2013  
Tôles et bandes métalliques totalement supportées pour couverture, bardages extérieur et intérieur

6. Performances déclarées :

| Caractéristiques essentielles             | Puissance  | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--|---------------------------------------|
| Perméabilité à l'eau                      | Imperméable  | EN 14783                              |
| Variation dimensionnelle                  | $24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$   | EN 14783                              |
| Perméabilité à la vapeur d'eau et à l'air | Imperméable  | EN 14783                              |
| Rejet de substances dangereuses           | NPD  |                                       |
| Comportement au feu extérieur             | BROOF (t1)   | EN 13501-5                            |
| Comportement au feu                       | C-s2, d0   | EN 13501-1                            |
| Durabilité                                | Aluminium - EN 507<br>(EN AW 3005 / EN AW 3105)<br>Revêtement selon EN 1396 : $PE \leq 51 \mu\text{m}$ | EN 14783                              |

Les performances du produit indiqué au point 1 sont conformes aux performances déclarées.  
Le fabricant mentionné au point 3 est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performances, conformément au règlement sur les produits de construction n° 305/2011.  
Signé pour le fabricant et en son nom par :

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Ernst Gregorites  
Direction Technologie produit PREFA Group  
Marktl, 05.04.2024

  
\_\_\_\_\_  
Leopold Pasquali  
CEO PREFA Group

En ce qui concerne le module photovoltaïque et ses composants électriques, il est fait référence à la déclaration de conformité du 05.07.2023 délivrée par PREFA conformément aux directives 2014/35/UE et 2014/30/UE.