

DÉCLARATION DE PERFORMANCES
DoP n° 021 – 01/06/2020



1. *Code d'identification unique du produit type :*

BMI AeroDek Quadro Plus P

2. *Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :*

Traçabilité : voir produit ou conditionnement

3. *Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :*

Plaques métalliques autoportantes pour couverture - EN 14782:2006

4. *Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :*

**Icopal SPRL
Z.I. Hauts-Sarts
Rue de Hermée, 186
4040 Herstal
BELGIUM**

5. *Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :*

Non applicable

6. *Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :*

EN 14782:2006 AVCP Système 4

7. *Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :*

Contrôle de production en usine (CPU)

Essais de types initiaux

8. *Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :*

Non applicable

DÉCLARATION DE PERFORMANCES
DoP n° 021 – 01/06/2020

9. Performances déclarées :

BMI AeroDek Quadro Plus P

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance mécanique	Conforme *	EN 14782:2006
Perméabilité à l'eau	Imperméable à l'eau	
Variations dimensionnelles	$12 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
Relargage de substances réglementées	NPD	
Performances au feu extérieur	$B_{\text{ROOF}}(t_1)$, $B_{\text{ROOF}}(t_2)$, $B_{\text{ROOF}}(t_3)$, $B_{\text{ROOF}}(t_4)$	
Réaction au feu	Classe E (EN 13501-1:2019)	
Durabilité	<u>Acier</u> : 0,75 mm (EN 10169 -1) DX53D + ZM250 (EN 10346) (EP5/EP15) <u>Revêtement</u> : Peinture en poudre (PE) Maximum masse surfacique $\leq 180 \text{ g/m}^2$	

* Distance entre appuis $\leq 400 \text{ mm}$

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Bert de Ru

Managing Director

Herstal, 01/06/2020

