

DECLARATION DES PERFORMANCES

DOP n°504

PREFAL FENETRE ALU

1. Code d'identification unique du Produit type :

Fenêtres conformes au domaine d'application de la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010

2. Numéro de type, de lot ou de série ou de tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du règlement (UE) N° 305/2011 :

Fenêtre coulissante à levage série 4300

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

Communication dans les zones domestiques et commerciales conformément à la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010 sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours

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

PREFAL SUD EST

ZI de l'Argile

Avenue de Quiera

06370 MOUANS SARTOUX

PREFAL SUD OUEST

ZAC Parc d'Aquitaine

200 chemin de Virsac

33240 St André de Cubzac

PREFAL Ile de France

ZAC de la Tremblaie

Rue de la longue Raie

91220 LE PLESSIS PATE

[Certificat sur demande ou consultable sur le site www.prefal.com](http://www.prefal.com)

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

Banc d'essai pour A*E*V* validé par bureau externe

Bureau externe pour Acoustique

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

Le CSTB (organisme notifié n°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type.

Il délivre les rapports d'essais/calculs correspondant aux essais capacités de résistance des dispositifs de sécurité et A*E*V* :

- CER4300_001-CL2-2316x2113

- CER4300_002-CL2-2316x2113

- CER4300_004-CL2-2350x2180

Nous avons calculé en interne les calculs thermiques et facteurs solaire sur menuiseries de types (voir tableau des performances déclarées)

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

9. Performances déclarées : voir tableau page suivante

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

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

Signé pour le fabricant et en son nom par :

PREFAL

Dominique PAPIN

Directeur Général des Opérations industrielles

Le 23/04/2021



9. Performances déclarées EN 14351-1 2006+A1 :2010			
- Produit : Fenêtre et bloc-porte extérieurs pour piéton sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée. - Usage prévu : Communication dans les zones domestiques et commerciales conformément à la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010 sans compartiment feu / fumée ni dans les issues de secours			
Caractéristique essentielles	Performances Niveaux et/ou classes mandatés	Spécification Techniques harmonisés	
Performance au feu extérieur	Non applicable	EN 14351-1 2006+A1 :2010 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piéton sans caractéristiques de résistances au feu et/ou dégagement de fumée	
Réaction au feu	Non applicable		
Résistance au feu (E + EI)	Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010		
Etanchéité aux fumées (s)	Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010		
Fermeture automatique (c)	Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010		
Etanchéité à l'eau ^(a)	Classe technique de conformité : E*5B		
Emission de substances dangereuses ^(b)	-		
Résistance au vent	Classe technique de conformité : V*C3		
Résistance à la charge de neige et à la charge permanente	Non applicable		
Résistance au choc	Non applicable		
Hauteur	Non applicable		
Aptitude au déblocage	Non applicable		
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité ^(c)	-		
Performances acoustiques ^(d)	Valeur d'isolation acoustique $R_w(C ; C_{tr})$ par type de vitrage : De 34dB en 4/16/8 à 37dB en 10/14/44.2SI		
Transmission thermique	Valeur U_w par type de vitrage : De 1,5W/(m ² .K) double vitrage		
Propriété de rayonnement : - Facteur solaire - Transmission lumineuse	Valeur de S_w et TL_w par type de vitrage : - S_w coef. de 0.42 à 0.65 - TL_w de 72% à 76%		
Perméabilité à air	Classe technique de conformité : A*3		
a)Incluant la durabilité. b) Une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales relatives aux substances dangereuse peut être consultée sur le site EUROPA de la construction (accès à l'adresse http://ec.europa.eu/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm). c)Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs des spécifications techniques. d) Si revendiqué.			