

DECLARATION DES PERFORMANCES

DOP n°506

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 série 4500 TH

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 essais capacités de résistance des dispositifs de sécurité et A*E*V* :

- CER4500TH_001-PE1-1010x2205

- CER4500TH_005-PE1-1010x2205

- CER4500TH_009-PE2ext-2070x2142.8

Nous avons calculez en internes 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 SUD EST
Jean Philippe MARGERIT
MOUANS SARTOUX
Le 01/10/2018

A blue ink signature of Jean Philippe Margerit, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

PREFAL SUD OUEST
Yann Le borgne
St André de Cubzac
Le 01/10/2018

A blue ink signature of Yann Le borgne, featuring a stylized, cursive script with a long horizontal stroke at the end.

PREFAL Ile de France
Anthony Poirier
LE PLESSIS PATE
Le 01/10/2018

A blue ink signature of Anthony Poirier, written in a cursive style with a long horizontal stroke at the end.

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*9A	
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 $R_w(C;Ctr)$ par type de vitrage : De 34dB en 4/16/8 à 37dB en 10/14/44.2SI	
Transmission thermique	Valeur U_w : 1,9W/(m ² .K)	
Propriété de rayonnement : - Facteur solaire - Transmission lumineuse	Valeur de S_w et TL_w par type de vitrage : -	
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.		