

Déclaration des performances

DoP N° PL040

1. Code d'identification unique du produit type

PLT040

Dénominations commerciales :
Glasroc® F V500/35
Glasroc® F V500/50

Traçabilité : voir date de production sur étiquette et/ou sur le produit

2. Usage(s) prévu(s) :

Type 7 : Produit de protection incendie pour la protection des éléments porteurs en bois.
Type 9 : Produit de protection participant à la résistance au feu des installations de service dans les bâtiments.

3. Fabricant :

Placoplatre
Tour Saint-Gobain
12, place de l'Iris
92400 Courbevoie
<http://www.placo.fr>

4. Mandataire :

Non applicable

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

EVCP Système 1 pour la réaction au feu
EVCP Système 4 pour les autres caractéristiques

6. a/ Norme harmonisée :

Non applicable

Organisme(s) notifié(s) : Non applicable

b/ Document d'évaluation européen : ETAG 018 partie 1 et 4

Evaluation technique européenne ETA-13/0984

Organisme d'évaluation technique :

SINTEF Building and Infrastructure a délivré l'ETA 13/0984 sur la base de l'ETAG 018 partie 1 et 4

Organisme(s) notifié(s) : Non applicable

Le laboratoire Efectis France (Organisme Notifié n° 1812), a réalisé selon le système 1 :

La détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage),
Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine,
Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

et a délivré le certificat de constance des performances, n° 1812-CPD-1082.

Déclaration des performances

DoP N° PL040

7. Performance(s) déclarée(s)

Caractéristiques essentielles	Performances	EVCP
Réaction au feu - R2F	A1	1
Résistance au feu - FR	ETA 13/0984	1
Perméabilité à l'eau et à l'air	Type Z2	3
Dégagement de substances dangereuses - DS	Pas de substance dangereuse connue	1
Sécurité d'utilisation Flexion (MORmin [Mpa]) Stabilité dimensionnelle Résistance à l'impact	1,8 à 1,3 Type Z2 NPD	1
Propriétés thermiques λ_{10} , sec	0,145 W/(m.K)	3
Absorption acoustique α (dans les conditions d'utilisation finale)*	NPD	-
Isolation acoustique aux bruits aériens - R (dans les conditions d'utilisation finale)	Voir la documentation du fabricant*	3
Perméabilité à la vapeur d'eau - μ	4,86 à 3,82	3

* Ces caractéristiques dépendent du système et seront fournies dans la documentation du fabricant en fonction de l'usage prévu. Les performances déclarées ont trait au système dont fait partie le produit

Notes relatives au tableau :

- 1) La colonne 1 contient la liste des caractéristiques essentielles définies dans les spécifications techniques harmonisées pour l'usage ou les usages prévus indiqués au point 3 ci-dessus ;
- 2) Pour chaque caractéristique essentielle citée dans la colonne 1 et conformément aux prescriptions de l'article 6, la colonne 2 contient les performances déclarées, exprimées par niveau ou classe ou au moyen d'une description, correspondant aux caractéristiques essentielles respectives. Les lettres "NPD" (performance non déterminée) sont mentionnées lorsque les performances ne sont pas déclarées.

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Christian Bouigeon

Directeur général Placoplatre
A Courbevoie, le 1^{er} mai 2021

