

Déclaration des performances

DoP N° PLF014

1. Code d'identification unique du produit type

PLFT014

Dénominations commerciales :

Silvatone® Line 35 B 60/120 Bois naturel

Silvatone® Line 35 B 60/120 Blanc

Silvatone® Line 35 B 60/120 Noir

Silvatone® Line 35 B 60/120 Gris clair

Silvatone® Line 35 B 60/120 Gris foncé

*couleur : teinte indiquée sur l'étiquette produit

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

2. Usage(s) prévu(s) :

Isolation thermique des bâtiments (selon EN 13168)

À l'intérieur, dans des bâtiments pour réaliser des installations de plafond suspendu (Selon EN 13964)

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 3 pour les autres caractéristiques

6. a/ Norme harmonisée :

EN 13168 :2012+A1:2015

EN 13964 : 2014

Organisme(s) notifié(s) :

Bureau Veritas Certification Denmark A/S (Organisme Notifié n° 0615). Il a délivré le certificat de constance des performances.

b/ Document d'évaluation européen : Non applicable

Evaluation technique européenne : Non applicable

Organisme d'évaluation technique : Non applicable

Organisme(s) notifié(s) : Non applicable



Déclaration des performances

DoP N° PLF014



PLACOPLATRE

Siège Social : Tour Saint-Gobain • 12 place de l'Iris • 92400 Courbevoie • Tél : +33 (0)1 88.54.00.00 • www.placo.fr
Société Anonyme au capital de 10 000 000 € • RCS Nanterre 729 800 706 • APE 2362Z • N° identification intracommunautaire FR 95 729 800 706

Déclaration des performances

DoP N° PLF014

7. Performance(s) déclarée(s)

EN 13168 :2012+A1:2015		
Produit : Produits manufacturés en laine de bois (WW)		
Usage prévu : Isolation thermique des bâtiments		
Caractéristiques essentielles	Articles qui traitent des caractéristiques essentielles(f)	Classes réglementaires
Résistance thermique	4.2.1 Résistance thermique	0,42 m ² .K/W
	Conductivité thermique	0.083 W/mK
	4.2.3 Épaisseur	T2
Réaction au feu	4.2.8 Réaction au feu	B-s1,d0
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/ à la dégradation	4.2.1 Résistance thermique et conductivité thermique	(b)
	4.2.9 Caractéristiques de durabilité	(c)
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/ à la dégradation	4.2.7 Caractéristiques de durabilité	(a)
Résistance à la compression	4.3.3 Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10)300
	4.3.5 Charge ponctuelle	NPD
Résistance à la traction/flexion	4.2.7 Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (d)	NPD
	4.3.7 Résistance à la flexion (d)	NPD
	4.3.8 Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	4.3.8 Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Perméabilité à l'eau	4.3.9 Absorption d'eau à court terme	NPD
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	4.3.10 Fluage en compression	NPD
Coefficient d'absorption acoustique	4.3.11 Absorption acoustique	NPD
Émission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	4.3.12 Émission de substances dangereuses (e)	NPD
Combustion avec incandescence continue	4.3.14 Combustion avec incandescence continue (e)	NPD
<p>(a) Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits WW. La performance au feu des produits WW ne se dégrade pas avec le temps. La classification Euroclasses du produit dépend de la teneur en matières organiques, qui ne peut augmenter avec le temps.</p> <p>(b) La conductivité thermique des produits WW ne change pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que la porosité ne contient pas d'autre gaz que l'air de l'atmosphère.</p> <p>(c) Pour la stabilité dimensionnelle de l'épaisseur uniquement.</p> <p>(d) Cette caractéristique couvre aussi la manutention et l'installation.</p> <p>(e) Des méthodes d'essai européennes sont en cours de développement.</p> <p>(f) Également valable et applicable pour les produits multicouches.</p>		

Déclaration des performances

DoP N° PLF014

EN 13964 :2014	
Produit de construction : Éléments d'habillage de plafond suspendu Utilisations prévues :À l'intérieur, dans des bâtiments pour réaliser des installations de plafond suspendu	
Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	B-s1,d0
Rejet d'amiante (teneur) le cas échéant	Teneur nulle
Rejet de formaldéhyde, le cas échéant	E1
Rejet et/ou teneur en autres substances dangereuses, le cas échéant	Conforme
Susceptibilité au développement de micro-organismes dangereux, par exemple humidité	
Susceptibilité au développement de micro-organismes dangereux, à travers l'isolation thermique	
Résistance à la flexion	Class D Pas de charge
Solidité/adhérence de liaison, par exemple résistance aux fixations	
Absorption acoustique h	NPD
Conductivité thermique i	0.083 W/mK
Durabilité	Class D

NPD : performance non déterminée

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 :

Stephan GARCIA MIGNATON
Directeur général PlacoPlatre
A Courbevoie, le 22/05/2024


Stephane Garcia (22 mai 2024 12:22 GMT+2)