



DECLARATION DES PERFORMANCES

SK_P2_FEU_CPR-166_2020

Code d'identification du produit type :

SWISS KRONO PPSM Ignifuge Support P2 Euroclasse B (M1) 19mm

2. Numéro de type, de lot ou de série permettant l'identification du produit de construction conformément à l'article 11,

Date de production (jour, mois, année) et numéro d'Ordre de Fabrication (OF) indiqués sur l'étiquette du paquet

3. Usage(s) prévu(s), conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Usage intérieur en milieu sec en tant que composant non structurel

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

SWISS KRONO S.A.S.

Route de Cerdon **45600 SULLY-SUR-LOIRE**

FRANCE

5. Adresse de contact du mandataire :

Non applicable

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances conformément à l'annexe V :

Système 1

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

> L'organisme notifié FCBA - Allée de Boutaut 33000 BORDEAUX France - numéro 0380 - a réalisé la détermination du produit type, l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré l'attestation du maintien de la conformité numéro 0380-CPR-166.

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 :



| Caractéristiques essentielles | | | | Performances | | | | | Spécification technique harmonisée | |
|-------------------------------|--|----------------|------------|--|----------|-------|----------|-------|--|--|
| 1 | Résistance en flexion N/mm² | | | | 11 | | | | | |
| 2 | Qualité du collage | | | NA | | | | | | |
| 3 | Cohésion interne (résistance en traction) N/mm² | | | | 0,35 | | | | | |
| 4 | Dégagement de formaldéhyde | | Classe E 1 | | | | ou E 0.5 | | | |
| 5 | Réaction au feu Pour une densité de 690 ± 20 kg/m³ Avec ou sans lame d'air sur un substrat classé A2 Rapport de classement N°05/RC 13 | | | B-s2,d0 | | | | | NF EN 13986:2004 +A1:2015 | |
| 6 | Perméabilité à la vapeur d'eau μ pour une densité moyenne de 600 kg/ | ′m³ | | 15 en coupelle humide 50 en coupelle sèche | | | | | | |
| | Isolation aux bruits aériens dB pour les fréquences de 1 kHz à 3 kHz | Epaisseur (mm) | | | | | | | | |
| 7 | | 8 | 10 | 12 | 15-16 | 18-19 | 22 | 25-28 | 38 | |
| | (selon EN 13986 : R=13xlog(m _a)+14) | | | | mm 27 | | | | mm 32 | |
| 8 | Absorption acoustique α dB | | | 0,10 de 250 Hz à 500 Hz 0,25 de 1 000 Hz à 2 000 Hz | | | | | | |
| 9 | Conductivité thermique λ W/(m.K) pour une densité moyenne de 660 kg/m³ | | | 0,13 | | | | | | |
| 1 2 | Durabilité biologique | | | Classe d'emploi 1 | | | | | | |
| 1 | Teneur en pentachlorophénol <i>ppm</i> | | | PCP ≤ 5 | | | | | | |

NA = Non Applicable NPD = Performance Non Déterminée

| Tolérances générales | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| Tolérances en longueur et largeur | ± 5 mm | EN 224.4 | | | | | | | |
| Tolérance en épaisseur (poncée) | ± 0,3 mm | EN 324-1 | | | | | | | |
| Tolérance de rectitude des bords | 1,5 mm/m | EN 324-2 | | | | | | | |
| Tolérance d'équerrage | 2 mm/m | | | | | | | | |
| Teneur en humidité (départ usine) | 5 – 13 % | EN 322 | | | | | | | |
| Tolérance de la masse volumique moyenne à l'intérieur d'un panneau | ± 10 % | EN 323 | | | | | | | |

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Fait à Sully-sur-Loire, le 10 novembre 2020, pour le fabricant et en son nom par :

Vincent ADAM Président



Institut Technologique FCBA 10, rue Galilée 77420 CHAMPS-SUR-MARNE

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES

C€ N° 0380 - CPR - 166

Dans le cadre du Règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 09 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil, il a été établi que pour le produit :

SWISS KRONO PPSM Ignifugé B

Epaisseur : 12 à 22 mm Masse volumique : 690 kg/m3 (+/- 20)

B-s2,d0 selon EN 13501-1 (Rapport de classement européen n° CTBA 05/RC 013),

(Conditions d'utilisations du produit : voir annexe jointe)

Produit par : SWISS KRONO SAS 45600 SULLY SUR LOIRE

Fabriqué dans l'usine située : SWISS KRONO SAS – Route de Cerdon – - 45600 SULLY SUR LOIRE

FCBA, en tant qu'organisme notifié n° 0380, a déterminé le produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit ; a réalisé l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine et réalise la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanentes du contrôle de la production en usine (système 1).

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'attestation de conformité du contrôle de la production en usine décrites dans la spécification technique harmonisée de référence 13986: 2004 + A1: 2015 sont appliquées.

Ce certificat est délivré pour la première fois le 27/11/2013 et, sauf retrait ou suspension, demeure valide tant que les conditions précisées dans la spécification technique harmonisée de référence, les conditions de fabrication en usine et le contrôle de la production en usine restent conformes.

La liste des certificats de conformité valides est disponible sur le site www.fcba.fr.

COFFEC CENTECTION ACCREDITATION N° 5-0011 DI PRODUITS PORTEE DISPONIBLE SUR IT SERVICES WINN/COFA/CFR

> Siège social 10, rue Galilée 77420 Champs-sur-Marne Tél +33 (0)1 72 84 97 84 www.fcba.fr

Siret 775 690 903 00132 APE 7219Z Code TVA CEE : FR 14 775 680 903 Délivré à CHAMPS-SUR-MARNE, 21/06/2017
N° 166/2014-FR/5
LE DIRECTEUR CERTIFICATION

Annule et remplace nº 166/2014-FR/4

Pour FCBA,

Alain HOCQUET

Institut technologique FCBA : Forêt, Cellulose, Bois - Construction, Ameublement



ANNEXE

Du Certificat de constance des performances C €
N° 166/2014-FR/5 du 21/06/2017

LE CLASSEMENT EST VALABLE DANS LES CONDITIONS D'UTILISATIONS SUIVANTES DU PRODUIT « SWISS KRONO PPSM Ignifugé B » :

Classement valable avec ou sans lame d'air sur un substrat classé A2.





Bordeaux, le 25/11/2019

SWISS KRONO SAS Route de Cerdon 45600 SULLY SUR LOIRE

À l'attention de Monsieur BONOMELLI

N/Réf.: IBC-CERT/MBu/CCa = 19/1091

Objet: Attestation du maintien de la conformité Système 1 - 0380-CPR-166

Monsieur,

FCBA, en tant qu'organisme certificateur notifié au titre du Règlement des Produits de Construction, a réalisé le 21/11/2019, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine dans votre établissement.

Cet audit a permis d'établir la conformité du contrôle de la production en usine que vous avez mis en place, aux exigences décrites dans la spécification technique harmonisée de référence NF 13986 - 2004 + A1 : 2015.

Cette attestation fait référence au certificat de constance des performances 166/2014-FR/5.

Nous nous tenons à votre disposition pour tout complément d'information si vous le souhaitez.

Nous vous prions de recevoir, Monsieur, nos sincères salutations.

Le Chargé du Marquage CE

Siège social 10, rue Gallée 77420 Champs-sur-Tél +33 (0)1 72 84 9 www.fcba.fr

Stret 775 680 903 00132 APE 7219Z

Code TVA CEE: FR 14 775 680 903