



DECLARATION DES PERFORMANCES

SK_P2_FEU_CPR-166

1. 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, paragraphe 4 :

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

4. 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

6. 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/mm^2			11					NF EN 13986:2004 +A1:2015
2	Qualité du collage			NA					
3	Cohésion interne (résistance en traction) N/mm^2			0,35					
4	Dégagement de formaldéhyde			Classe E 1 ou E 0.5					
5	Réaction au feu <i>Pour une densité de $690 \pm 20 \text{ kg/m}^3$ Avec ou sans lame d'air sur un substrat classé A2 Rapport de classement N°05/RC 13</i>			B-s2,d0					
6	Perméabilité à la vapeur d'eau μ <i>pour une densité moyenne de 600 kg/m^3</i>			15 en coupelle humide 50 en coupelle sèche					
7	Isolation aux bruits aériens dB <i>pour les fréquences de 1 kHz à 3 kHz (selon EN 13986 : $R=13 \times \log(m_a)+14$)</i>	Epaisseur (mm)							
		8 mm	10 mm	12 mm	15-16 mm	18-19 mm	22 mm	25-28 mm	38 mm
		24	25	26	27	28	29	30	32
8	Absorption acoustique $\alpha \text{ dB}$			0,10 de 250 Hz à 500 Hz 0,25 de 1 000 Hz à 2 000 Hz					
9	Conductivité thermique $\lambda \text{ W/(m.K)}$ <i>pour une densité moyenne de 660 kg/m^3</i>			0,13					
1 2	Durabilité biologique			Classe d'emploi 1					
1 3	Teneur en pentachlorophénol ppm			PCP ≤ 5					

NA = Non Applicable

NPD = Performance Non Déterminée

Tolérances générales		
Tolérances en longueur et largeur	$\pm 5 \text{ mm}$	EN 324-1
Tolérance en épaisseur (poncée)	$\pm 0,3 \text{ mm}$	
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	$\pm 10 \%$	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 19 avril 2023, pour le fabricant et en son nom par :



Vincent ADAM
Président



INSTITUT TECHNOLOGIQUE

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

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES
CERTIFICATE OF COMPLIANCE OF PRODUCTION CONTROL ON-SITE

CE 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 :

In the framework of the EU Regulation N° 305/2011 set forth by the European Parliament and the Council on 09 March, 2011, which harmonised the conditions to commercialise construction products and repealed Directive 89/106/CEE of the Council, it was established that for the following product:

Panneau de particules
Particle board

Epaisseur (thickness) : 12 à 22 mm - Masse volumique (density) : 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)

Fabriqué par la société (Manufactured in the plant) :
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).

FCBA, as the notified body N° 0380, determined the typical product on the basis of typical tests (including sampling), calculations concerning the type, values from tables or documentation describing the product; carried out the initial inspection of the fabrication facility and tested production on site, as well as carrying out surveillance, assessment and continuous approval of the on-site production (system 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.

The present certificate attests that all provisions concerning the conformity attestation of the on-site production set forth in the harmonised technical specification of reference NF EN 13986: 2004 + A1 : 2015 have been applied.

Ce certificat a été 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.

This certificate was issued for the first time on 27/11/2013, and except for withdrawal or suspension, shall remain valid as long as the conditions described in the harmonised technical specifications, production conditions on the site and production testing in the facility shall continue to conform.

La liste des certificats de conformité valides est disponible sur le site *(the list of valid certificates of conformity can be accessed on the)* www.fcba.fr.



ACCREDITATION N° 5 0611
PORTÉE DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

Siège social
10, rue Galilée
CD 81050 Champs sur Marne
77447 Mame La Vallée Cedex 2
www.fcba.fr

Siret 775 680 903 00132
APE 7219Z
Code TVA CEE : FR 14 775 680 903

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

Pour (For) FCBA,
Le Directeur Certification
The Certification Director
Alain HOCQUET

Délivré à (Issued in) CHAMPS-SUR-MARNE, le 20/12/2022

N° 166/2014-FR/6

Annule et remplace n° 166/2014-FR/5



ANNEXE (ANNEX)

Du Certificat de constance des performances (*Performance constancy Certificate*) **CE**
N° 166/2014-FR/6 du 20/12/2022

LE CLASSEMENT EST VALABLE DANS LES CONDITIONS D'UTILISATIONS SUIVANTES DU
PRODUIT

(CLASSIFICATION IS VALID IN TERMS OF USE FOLLOWING PRODUCT)

APPELLATION(S) COMMERCIALE(S)

TRADE NAME(S)

« **SWISS KRONO PPSM Ignifugé B** » :

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

Bordeaux, le 03/04/2023

SWISS KRONO SAS
Route de Cerdon
45600 SULLY SUR LOIRE

À l'attention de Monsieur BONOMELLI

N/Réf. : IBC-CERT/CM/CCa – 23/0244

Objet : Attestation du maintien de la conformité Système 1 – 0380-CPR-166
Object: Certificate of conformity conservation - System 1

Monsieur,

FCBA, en tant qu'organisme certificateur notifié au titre du Règlement des Produits de Construction, a réalisé le 9 et 10/02/2023, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine dans votre établissement.

FCBA, as certifying body, gives notice that in the context of the Construction Product Regulations, on 9 et 10/02/2023, a permanent evaluation and assessment of the factory production control in your establishment was completed.

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.

This audit enabled the verification of the conformity of the factory production control that you put into place, within the requirements defined in the NF referenced 13986 - 2004 + A1 : 2015 harmonised technical specifications.

Cette attestation fait référence au certificat de constance des performances 166/2014-FR/6.

This certificate refers to the certificate of performance consistency 166/2014-FR/6.

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

We remain at your disposal for any additional information if required.

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

Sincerely,

Le Chargé du Marquage CE

