

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

N° 1812-CPR-2029

Conformément au Règlement 305/2011/EU du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 (Règlement Produits de Construction – RPC), il a été établi que le produit de construction :

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), it was established that the construction product:

Produit
Product

**Blocs portes résistant au feu pour usage extérieur
couvert par l'EN 14351-1**

Fire resistant doors and for external use covered by EN 14351-1

Référence du produit
Reference of the product

Steel (insulated) door single and double leaf

mis sur le marché par ou pour
placed on the market by or for

**Strongdor Ltd
Carnforth Business Park
Oakwood Way
Carnforth - LA5 9FD
Royaume Uni / United Kingdom**

et produit dans l'usine de fabrication de
and produced in the manufacturing plant located in

Morecambe, Royaume Uni / United Kingdom

est soumis par le fabricant à un contrôle de production en usine, et que EFFECTIS France, organisme de certification notifié, a réalisé les essais/calculs de type initiaux relatifs aux caractéristiques concernées du produit, l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine, et réalise la surveillance continue, l'évaluation et l'acceptation du contrôle de la production en usine.

is submitted by the manufacturer to a factory production control, and that the notified certification body EFFECTIS France, has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of factory production control.

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances et les performances décrites dans l'annexe ZA de la norme de référence **EN 14351-1 : 2006+A2: 2016 & EN 16034 : 2014** pour le système 1 sont appliquées, et que le ou les produits satisfont toutes les exigences prescrites.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performance, described in Annex ZA of the standard EN 14351-1 : 2006+A2: 2016 & EN 16034 : 2014 under system 1 are applied, and that the product(s) fulfill(s) all the prescribed requirements set out above.

Ce certificat, délivré pour la première fois le **24 Août 2022**, demeure valide tant que les exigences relatives aux méthodes d'essai et au contrôle de production en usine incluses dans la norme harmonisée et utilisées pour évaluer les caractéristiques déclarées restent inchangées, et que le produit et les conditions de fabrication dans l'usine ne sont pas modifiés de manière significative.

This certificate, first issued on August 24th 2022, remains valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Ce certificat permet au fabricant, ses mandataires ou ses distributeurs, établis dans l'Espace Economique Européen, d'apposer le marquage CE.

This certificate allows the manufacturer, its mandatories or its distributors, stated in the European Economic Area, to affix the CE marking.

Certificat établi à Saint-Aubin le / Certificate established at Saint-Aubin on : **24/08/2022.**

Par délégation du Directeur technique Certification / By delegation of the technical Certification director,

Yannick LE TALLEC
Directrice Certification / Certification director



Organisme notifié
Notified body
n° 1812

**ANNEXE AU CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES
A LA NORME EN 14351-1 : 2006+A2: 2016 & EN 16034 : 2014**

N° 1812-CPR-2029

ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
TO THE STANDARD EN 14351-1 : 2006+A2: 2016 & EN 16034 : 2014

Produit <i>Product</i>	Blocs portes résistant au feu pour usage extérieur couvert par l'EN 14351-1 <i>Fire resistant doors and for external use covered by EN 14351-1</i>
Référence du produit <i>Reference of the product</i>	Steel (insulated) door single and double leaf
Certificat délivré à <i>Certificate delivered to</i>	Strongdor Ltd Carnforth Business Park Oakwood Way Carnforth - LA5 9FD Royaume Uni / United Kingdom

Description du champ couvert par le certificat / Description of the field covered by the certificate:

DESCRIPTION DE LA GAMME / DESCRIPTION OF THE RANGE

Bloc porte en acier : 1 vantail ou deux vantaux

Dimension du bloc porte :

Porte 1 vantail : 2400 x 1100 mm (h x l)

Porte 1 vantail : 2400 x 20100 mm (h x l)

Cadre en acier Magnélis

Vantail : e= 44 mm

Double peau : acier Magnélis (e= 1,2 mm)

Ame :

Laine de roche (251 – Rockwool) - 200 kg/m³
épaisseur 40 mm

Quincaillerie telle que définie dans les rapports de classement EUI-22-000051A, EUI-22-000052A – EUI-22-000053A & EUI 22-000053B

Single or double leaf steel doorset

Doorset dimension:

Single leaf 2400 x 1100 mm (h x l)

Double leaf : 2400 x 2000 mm (h x l)

Frame in Magnelis steel

Leaf: th = 44 mm

Double skin: Magnelis steel (th = 1.2 mm)

Core:

Stonewool (251 – Rockwool) - 200 kg/m³ – thickness 40 mm

Hardware as defined in the classification reports

EUI-22-000051A, EUI-22-000052A – EUI-22-000053A & EUI 22-000053B

CLASSEMENT / CLASSIFICATION

Bloc porte 2 vantaux | *Double leaf Doorset*
Sens de feu indifférent | *Indifferent fire side*

E	/	45	C0
E	I ₂	30	C0
E	W	45	C0

Bloc porte 1 vantail | *Single leaf Doorset*
Sens de feu côté opposé aux paumelles | *Fire on opposite side of hinges*

E	/	60	C0
E	I ₂	45	C0
E	W	60	C0

Bloc porte 1 vantail | Single leaf Doorset
Sens de feu côté paumelles | Fire on side of hinges

E	I	120	C0
E	I ₂	30	C0
E	W	120	C0

CHAMPS D'APPLICATION DIRECT / DIRECT FIELD OF APPLICATION

Bloc porte 2 vantaux / Double leaf doorset:

Montage dans une construction rigide | Mounted in a rigid construction
Dimension du vantail | Leaf dimension

	Classe / Class A		Classe / Class B	
	Minimum Minimal	Maximum Maximal	Minimum Minimal	Maximum Maximal
Largeur / Width (mm)	476	952.5	476	1095
Hauteur / Height (mm)	1762.5	2350	1762.5	2702
L'accroissement de la surface de vantail ne doit pas excéder 5.36 m ² The increase of the leaf area shall not exceed: 5.36 m ²				

Bloc porte 1 vantail / Single leaf doorset:

Montage dans une construction rigide | Mounted in a rigid construction
Dimension du vantail | Leaf dimension

	Classe / Class A		Classe / Class B	
	Minimum Minimal	Maximum Maximal	Minimum Minimal	Maximum Maximal
Largeur / Width (mm)	504	1008	504	1159
Hauteur / Height (mm)	1175	2350	1175	2702
L'accroissement de la surface de vantail ne doit pas excéder 2.84 m ² The increase of the leaf area shall not exceed: 2.84 m ²				

Certificat établi à Saint-Aubin le / Certificate established at Saint-Aubin on : **24/08/2022.**

Par délégation du Directeur technique Certification / By delegation of the technical Certification director.

Yannick LE TALLEC
Directrice Certification / Certification director



Organisme notifié
Notified body
n° 1812