

Certificat

Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwichs Murs sandwichs

Panneau CIEL

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 548 « Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwichs » en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **S.A.S CELTYS**
ZI QUILLIVARON
29403 LANDIVISIAU
France

Usine **S.A.S CELTYS - ZI QUILLIVARON - 29403 LANDIVISIAU - FRANCE**

le droit d'usage de la marque NF 548 « Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwichs » pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n°02-0001-330-950 du 20 avril 2018

Décision de reconduction n°02-0005-330-950 du 13 octobre 2023

Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°02-0004-330-950 du 23 août 2022

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon la norme NF EN 14992 :

-Durabilité : classe d'exposition

> Avec un niveau plus exigeant que la norme NF EN 14992 :

- Résistance garantie à la compression du béton f_{ck} en MPa
- Épaisseurs des parois
- Enrobage des armatures des parois
- Ancrage des dispositifs de liaison (épingles de liaison en acier)

> Autres caractéristiques :

- Conformité aux spécifications de l'Avis Technique n° 3.2/17-942_V3
- Aptitude au levage des inserts de levage intégrés visés par l'avis technique n°3.2/17-942_V3

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :
Contacts-NF548@cstb.fr
01 64 68 83 38

Par déléation
du Président



Florian RASSE

Annexe 1 du Certificat

Décision n° 02-0005-330-950 du 13 octobre 2023

Tableau des murs sandwichs certifiés

Dénomination commerciale	Epaisseur des parois en mm		f _{ck} (MPa)	Durabilité : classe d'exposition du béton
	Intérieure	Extérieure		
Panneau CIEL	≥ 70	≥ 50	XF1-Poste 4 : C35/45	XC1 à XC4 XF1
Panneau CIEL	≥ 70	≥ 50	XF1-PREFA LOURDE : C35/45	XC1 à XC4 XF1
Panneau CIEL	≥ 70	≥ 50	XA2-PREFA LOURDE : C35/45	XC1 à XC4 XF1 et XA2