

Certificat

Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwiches Murs composites avec isolant

MCI²

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 sandwiches » 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 **RECTOR LESAGE**
16 Rue de Hirtzabach - BP 2538
68058 MULHOUSE CEDEX
France

Usine **RECTOR LESAGE - La Croix Gicquiau - 44220 COUERON - FRANCE**

le droit d'usage de la marque NF 548 « Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwiches » 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° 02-0001-41-1400 du 12 mai 2022

Décision de reconduction n°02-0003-41-1400 du 26 janvier 2024

Cette décision se substitue à la décision n°02-0002-41-1400 du 03 janvier 2023

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 raidisseurs et des armatures des parois
- Caractéristiques dimensionnelles et mécaniques des raidisseurs
- Ancrage des dispositifs de liaison

> Autres caractéristiques :

- Conformité aux spécifications de l'Avis Technique n° 3.2/19-985_V5
- Aptitude au levage des inserts de levage intégrés visés par l'Avis Technique n°3.2/19-985_V5

Ce certificat comporte 2 pages.

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

Par délégalion
du Président



Florian RASSE

Annexe 1 du Certificat

Décision n°02-0003-41-1400 du 26 janvier 2024

Tableau des murs composites avec isolant certifiés

Dénomination commerciale	Epaisseur des parois en mm		f _{ck} (MPa)	Durabilité : classe d'exposition du béton
	Intérieure	Extérieure		
MCI ²	≥ 60	60 à 100	C40/50	XS2 - XS3 - XD3 - XA1 à XA3
MCI ²	≥ 60	60 à 100	C40/50	XC1 à XC4 - XD1 - XF1
MCI ²	≥ 60	60 à 100	C45/55	XC1 à XC4 - XD1 - XD2 - XF1 - XS1 - XA1
MCI ²	≥ 60	60 à 100	C50/60	XC1 à XC4 - XF1 - XD1 - XD2 - XS1 - XA1

Nota : En classe d'exposition XS3, l'épaisseur de la paroi extérieure devra être supérieure ou égale à 92 mm