

Certificat

Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwiches

Murs composites sans isolant

Précoffré

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 **FEHR GROUPE SAS**

**21 Route de Froeschwiller
67110 REICHSHOFFEN - France**

Usine **FEHR TECHNOLOGIES - 26300 CHATEAUNEUF SUR ISERE - 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°1099-267-823 du 23 mai 2011

Décision de reconduction n°02-1236-267-672 du 08 janvier 2024

Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°02-1235-267-672 du 04 octobre 2022

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

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon les normes NF EN 14992 et NF EN 15258:

-Durabilité : classe d'exposition

> Avec un niveau plus exigeant que les normes NF EN 14992 et NF EN 15258:

- 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

> Autres caractéristiques :

- Conformité aux spécifications de l'Avis Technique n°3.2/18-952_V1
- Aptitude au levage des inserts de levage intégrés visés par l'Avis Technique n°3.2/18-952_V1

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :
Contacts-NF548@cstb.fr

01 64 68 83 38

Par déléation
du Président



Florian RASSE

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

Annexe 1 du Certificat

Décision n°02-1236-267-672 du 08 janvier 2024

Tableau des murs composites sans isolant certifiés

| Dénomination commerciale | Epaisseur des parois en mm | f_{ck} (MPa) | Durabilité : classes d'exposition |
|--------------------------|----------------------------|----------------|--|
| Précoffré | 45 à 75 | B1 : C40/50 | XC1 à XC4 - XF1 - XD1 |
| Précoffré | 45 à 75 | B2 : C40/50 | XC1 à XC4 - XF1 - XD1 - XA1 à XA3 XS1 à XS3 |
| Précoffré | 45 à 75 | B3 : C40/50 | XC1 à XC4 - XF1 - XF3 |
| Précoffré | 45 à 75 | B4 : C40/50 | XC1 à XC4 - XF1 - XF3 - XF4 |