Certificat *Certificate*

Référentiel de certification */ Certification reference system*

NF - Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwiches (NF548) */ Composite walls with or without insulation and sandwich walls*

N° 02-0003-358-1616

AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société :
AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the company :

Nom du titulaire
Holder name

PREFACO
5A HOEKSKEN
9280 LEBBEKE
Belgique

Site(s)
Site(s)

Belgique - 9280 LEBBEKE - PREFBL01

Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification en vigueur, par le CSTB.
For the products listed below, certified conform to the applicable certification reference system requirements by CSTB.

Designation
Name

MCI1 (murs à coffrage intégré)

Évaluation technique
Technical evaluation

Conformité au DTA */DTA Conformity* : **3.2/18-982_V2**

Conformité
Conformity

Conformité supérieure aux normes NF EN 14992 et NF EN 15258

La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :
The validity of this certificate and the certified products list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:

https://database.cstb.fr

Décision de Certification / Certification decision N° **02-0003-358-1616** du **10/02/2026**
Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° **02-0002-358-1616**
Décision d'admission initiale **02-0001-358-1616** du **28/11/2023**

Fait à : **Marne-la-Vallée, France**
Done at

Date de décision : **10/02/2026**
Decision date

Président du CSTB
Etienne CREPON

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.
On the strength of the present decision notified by CSTB mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB le futur en construction

N° : V01

Certificat *Certificate*

Référentiel de certification / *Certification reference system*

NF - Murs composites avec ou sans isolant et murs sandwiches (NF548) / *Composite walls with or without insulation and sandwich walls*

N° 02-0003-358-1616

Publié le / *Issued on* : **10/02/2026**

Produits certifiés par le CSTB / *CSTB Certified products*

Murs composites sans isolant / *Composite walls without insulation*

Normes / *Standards:* **NF EN 14992, NF EN 15258**

Documents techniques / *Technical documents:* **DT 548-01**

Désignation commerciale / *Commercial designation* : **MCI1 (murs à coffrage intégré)**

Caractéristiques dimensionnelles et mécaniques des raidisseurs / *Dimensional & mechanical characteristic for anchoring* : **Conforme** / *Compliant*

Ancrage des dispositifs de liaison / *Anchoring* : **Contrôlé** / *Controlled*

Enrobage des raidisseurs et armatures de parois / *Anchoring cover* : **Conforme au DTA** / *Complies with DTA*

Levage visé / *Lifting* : **Non** / *No*

Epaisseur mini paroi intérieure (mm)	Epaisseur maxi paroi intérieure (mm)	Epaisseur mini paroi extérieure (mm)	Epaisseur maxi paroi extérieure (mm)	Référence formule béton	fck (MPa)	Durabilité : Classes d'exposition	cf. note n°
Mini thickness of internal layer (mm)	*Maxi thickness of internal layer (mm)*	*Mini thickness of external layer (mm)*	*Maxi thickness of external layer (mm)*	*Concrete formulation Reference*	*fck (MPa)*	*Durability : exposure classes*	*see note n.*
50	70	50	70	B26	40	XC1 à XC4, XD1 à XD2, XF1	–
50	70	50	70	B27	40	XC1 à XC4, XD1 à XD2, XS1, XF1,XA1	–

CSTB
le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

N° : V01