

Certificat

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

ISOPRE®

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 **SPURGIN LEONHART**
Route de Strasbourg
67603 SELESTAT CEDEX
France

Usine **SPURGIN LEONHART PREFABRICATIONS 28630 MIGNIERES 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 1204-276-760 du 27 janvier 2015

Décision de reconduction n°02-1207-276-760 du 01 janvier 2019

Cette décision se substitue à la décision d'admission ou de reconduction 02-1206-276-760 du 12 septembre 2017

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 (connecteurs, cylindres)

> Autres caractéristiques :

Conformité aux spécifications de l'Avis Technique n° 3.2/17-922_V3

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Kader TORCHOUNE

kader.torchoune@cstb.fr

01 64 68 83 38

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique



Yannick LEMOIGNE

Annexe 1 du Certificat

Décision n°02-1207-276-760 du 01 janvier 2019

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		
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XF1 : C40/50	XC1 à XC4 - XD1 – XF1
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XS3 : C40/50	XC1 à XC4 - XD1 – XF1 - XA1 - XS1 à XS3
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XF2 : C40/50	XC1 à XC4 - XD1 – XF1 – XF2
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XA1 : C40/50	XC1 à XC4 – XD1 - XF1 - XS1 - XS2 - XA1
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XA2 : C40/50	XC1 à XC4 – XD1 – XF1 - XS1 à XS3 - XA1 - XA2
ISOPRE [®]	60 à 70	60 à 100	XA3 : C40/50	XC1 à XC4 – XD1 – XF1 - XS1 à XS3 – XA1 - XA2 - XA3