

Avril 2025

« Murs et enduits », publié en 2020, est un dossier technique élaboré par la LCA-FFB et ses nombreux partenaires professionnels, Alkern, Cimbéton, le Pôle GO-FFB, KP1, Parexlanko, PRB, Rector, SOPREMA, Fédération française des Tuiles et briques, XELLA. Tous se sont attachés à traiter de la manière la plus exhaustive possible les différents points techniques à retenir. De même, ils ont traduit les règles de l'art de manière pédagogique et schématique, pour que la conception d'un projet puisse facilement s'adapter aux réglementations et normes en vigueur.

Le sommaire détaillé du dossier permet un coup d'oeil général, avant sa reprise point par point, dans Infociments.

SOMMAIRE

Section 1 : généralités

Les points transversaux	04
Ouvrages visés par le présent dossier	06

Section 2 : les murs

Maçonnerie de petits éléments	08
Béton banché	16
Les prémurs	19

Section 3 : revêtements extérieurs

Enduits de mortier	24
ETICS* dans le neuf	27
Entretien et réparation	30

Section 4 : l'innovation dans le domaine

Les murs à ossature bois selon le NF DTU 31.4	33
ETICS sur support ossature bois et CLT	33
Les ETICS sous isolant fibre de bois	34
Brique à poser au pistolet	34
Bloc béton avec mousse isolante incorporée	35
Mur en paille	35
Blocs fabriqués à partir de matériaux biosourcés	36
BIS (conforme NF EN 206 et Eurocodes 2 et 8)	36

Dossier technique "Murs et enduits" - Hiérarchie des textes de références (1)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires, comprend des points transversaux, notamment les textes de référence, la plupart du temps élaborée par la profession...

Dossier technique "Murs et enduits" - Certification et assurabilité (2)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires, comprend des points transversaux, notamment les textes de référence, la plupart du temps élaborée par la profession...

Dossier technique "Murs et enduits" - Ouvrages visés par ce dossier (3)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires, comprend des points transversaux, dont la liste des ouvrages couverts par le présent dossier. Le présent document...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Maçonnerie de petits éléments (4)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Maçonnerie de petits éléments (5)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Maçonnerie de petits éléments (6)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Maçonnerie de petits éléments (7)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Maçonnerie de petits éléments (8)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Béton banché (9)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs

Dossier technique "Murs et enduits" - Murs. Béton banché (10)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Prémurs. (11)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Prémurs (12)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Prémurs (13)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Revêtements extérieurs - Enduits de mortier (14)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Revêtements extérieurs - Enduits de mortier (15)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Revêtements extérieurs - ETICS dans le neuf (16)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que la conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - Revêtements extérieurs - Entretien et réparation (17)

Le dossier technique « Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone...

Dossier technique "Murs et enduits" - Revêtements extérieurs - Entretien et réparation (18)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - L'innovation dans le domaine : les murs à ossature bois (19)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - L'innovation dans le domaine - Brique, bloc béton et paille (20)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Dossier technique "Murs et enduits" - L'innovation dans le domaine : matériaux biosourcés, béton isolant structurel (21)

Le dossier technique« Murs et enduits » élaboré par la LCA-FFB et ses partenaires rappelle que l a conception des murs dépend de plusieurs paramètres extérieurs (qualité du sol, zone sismique, zone de...

Auteur

Cimbéton

