

CEIBRIT

# Cembrit Express+

Panneau de façade petit format.





# Cembrit, Expert en Fibres-Ciment

## Conception à toute épreuve.

Le secret de l'impressionnante résistance et la durabilité de nos panneaux de façade réside dans la technologie de notre production. De très fines couches de fibres-ciment sont comprimées les unes sur les autres avec une très forte pression avant qu'elles ne soient séchées à l'air libre pendant un certain nombre de semaines. Renforcées par des fibres soigneusement sélectionnées, les nombreuses couches de fibres-ciment transforment les panneaux en l'un des matériaux de construction les plus durables.

## Qualité Certifiée

Les panneaux de façade Cembrit sont couvertes par une gamme de certificats pour valider leur performance et leur conformité avec les diverses normes strictes :

- le système de management de la qualité ISO 9001
- le système de gestion environnementale ISO 14001
- EN 12467 panneaux plats en fibres-ciment ,
- la déclaration environnementale EPD selon la norme ISO 14025
- A2-s1, d0 classement au feu selon la norme EN 13501-1, qui signifie qu'ils sont «non combustibles» .

Cembrit donne 10 ans de garantie sur les produits de la gamme Cembrit Express+,

## Ingrédients naturels

Composées de ciment, de charges minérales, de la cellulose et des fibres organiques ... et à ne pas oublier un peu d'eau, les panneaux en fibres-ciment Cembrit sont constitués d'ingrédients purement naturels et écologiques.

## Empreintes vertes

Les panneaux Cembrit portent le sceau IBU - un signe de produits entièrement écologiques de la Fabrication au Montage. Le sceau est basé sur une Déclaration Environnementale du Produit (EPD) menée par l'Institut de la Construction et de l'Environnement. L'EPD est une déclaration qui décrit l'impact environnemental du produit de construction. Le rapport vise à favoriser le développement durable de la construction.

L'EPD est disponible en ligne.



Institut Bauen  
und Umwelt e.V.

## Fibres-ciment : le matériau aux propriétés particulières

### **Isolant, acoustique et résistant aux intempéries**

Les panneaux en fibres-ciment de Cembrit, comme éléments d'un système de façade ventilée, optimisent l'atténuation sonore et sont résistants aux conditions météorologiques extrêmes. Qu'il s'agisse de chaleur, d'humidité ou de gel, une façade en fibres-ciment de Cembrit peut tout affronter.

### **Entretien minimal**

Les panneaux de Cembrit sont indéformables et résistent parfaitement à la décomposition et aux moisissures. Le résultat est une façade d'une extrême longévité avec un entretien réduit au minimum.

### **Facile à manipuler**

Les panneaux en fibres-ciment de Cembrit sont légers et livrés prêts pour leur montage, mais ils peuvent également être coupés sur le chantier avec des lames de scie appropriées. La simplicité des manipulations permet une installation plus rapide tout en réduisant les coûts de la construction.





**Petit format  
Facile à installer  
Solution ITE**



### **Cembrit Express+**

La légèreté et la petite taille vous permettent d'installer les panneaux d'une seule main. Le choix parfait si vous cherchez une installation rapide et facile de la façade ou si vous cherchez une solution design pour isoler la maison à l'extérieur. Car Cembrit Express+ donne à chaque maison une expression unique avec la surface lisse.

## Cembrit Express+

### Dimensions

Largeur	mm	400
Longueur	mm	800
Épaisseur	mm	8.0

### Caractéristiques physiques

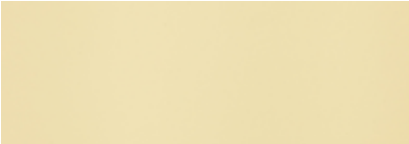
Masse volumique, sec	kg/m <sup>3</sup>	≥1550
Poids	kg/m <sup>2</sup>	~15.7
Teinte dans la masse		Oui
Peint		Oui
Coloris		8
Catégorie, Classe	EN 12467	NT A4 I
Réaction au feu	EN 13501	A2-s1, d0





Coloris

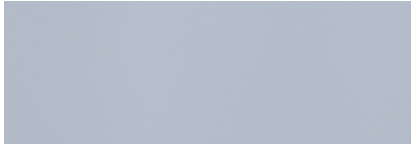
---



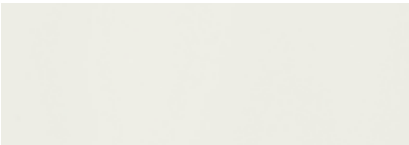
S 515



S 353



S 747



S 212



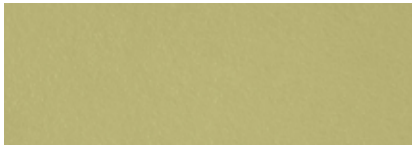
S 101



S 030



S 191



S 606

Les couleurs ci-dessus s'approchent de la réalité. Il est toutefois conseillé de choisir la couleur à base d'échantillons réels.

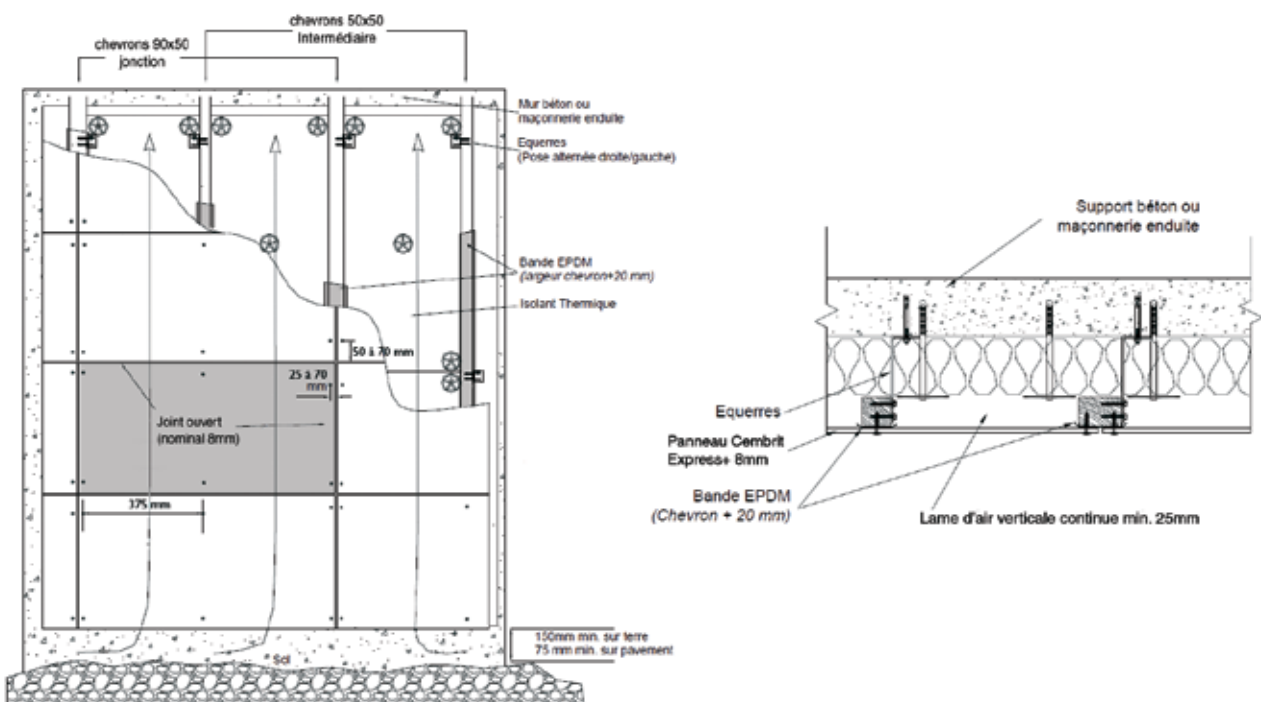
# La solution de façade rapide et durable

## Les avantages de Cembrit Express+

- Petit format, manutention facile
- 8 couleurs contemporaines
- Flexibilité de design et d'installation
- Installation par une seule personne
- Solution durable et non-combustible

Grâce à ses propriétés uniques, Cembrit Express+ convient parfaitement au revêtement de façades légères et auto-ventilées pour des bâtiments à usage domestique, agricole ou industriel.

Non-combustible, offrant d'excellentes qualités d'isolation acoustique et de résistance aux intempéries, ainsi qu'une résistance élevée aux chocs, Cembrit Express+ est le revêtement idéal pour façades, planches de rive, lucarnes, pignons, etc.



111

# CEMBRIT

Cembrit SAS  
326, Avenue du Mal de Lattre  
de Tassigny, ZA Sud, BP83  
05102 Briançon  
France

Tel.: +33 (0)4 92 21 24 65  
Fax: +33 (0)4 92 54 39 92  
info@cembrit.fr  
cembrit.fr

Cembrit est l'un des leaders européens dans la fabrication de produits en fibres-ciment destinés aux toitures et façades. Grâce à nos sites modernes de production situés en Finlande, Pologne, République tchèque, Hongrie et un vaste réseau de distribution locale, nous sommes un partenaire attrayant tant pour les architectes que les entrepreneurs. Cembrit est fier de pouvoir vous proposer un vaste éventail de produits qui répond quasiment à tous les besoins en matière de façade et de toiture. Notre service technique est toujours à votre disposition pour vous prodiguer des conseils et vous guider dans toutes les phases du processus de construction - des plans aux recommandations d'entretien. Tous les produits Cembrit en fibres-ciment sont fabriqués conformément aux normes de qualité les plus strictes dans nos usines certifiées ISO. Les panneaux de façade Cembrit Express+ de Cembrit sont garantis 10 ans. Consultez notre site Web pour les conditions de garantie. Nous vous recommandons de télécharger le manuel d'instructions de pose actualisé de notre site Web.