

## Cembrit Cover

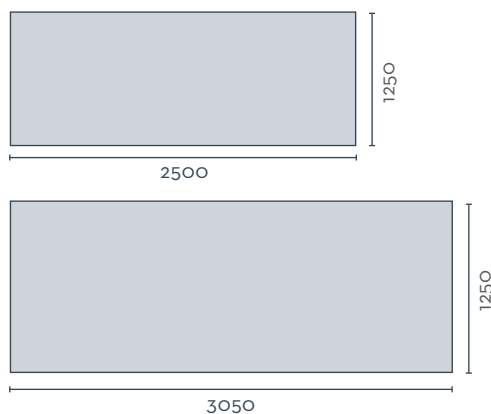
Panneau de façade en fibres-ciment

Cembrit Cover est la solution idéale si vous préférez les couleurs plus fortes et les designs plus audacieux. Le noyau en fibres-ciment gris naturel est entièrement recouvert d'une couche de peinture acrylique à base d'eau, au choix parmi les 26 couleurs standard Cembrit ou

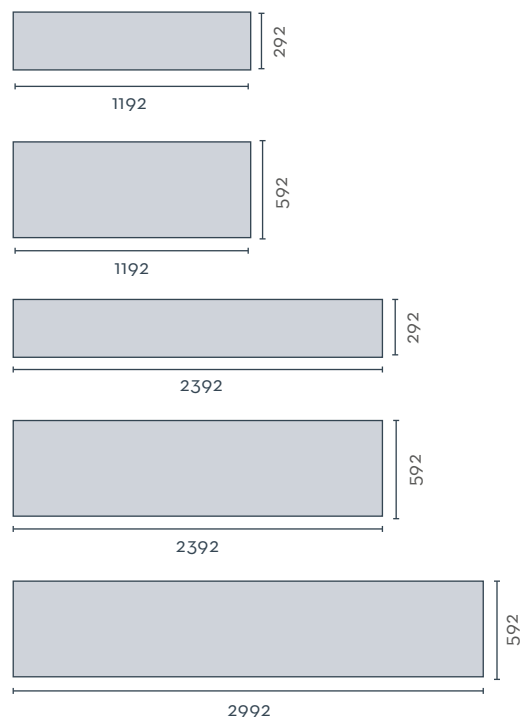
les plus de 2000 couleurs NCS®. Les panneaux Cembrit se composent de fibres-ciment de haute qualité qui s'intègrent dans une solution de façade ventilée sur les constructions de tous les types.

Dimensions	Epaisseur mm	Largeur mm	Longueur mm
Dimensions standard	8	1250	2500
			3050
Petit Module	8	292	1192
		592	1192
		292	2392
		592	2392
		592	2992

Dimensions Standard



Dimensions Petit Module



**Cembrit SAS**  
www.cembrit.fr

**France**  
326, Avenue du Mal de Lattre  
de Tassigny, ZA Sud, BP83  
05102 BRIANÇON

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

## Cembrit Cover

### Tolérances (ref. EN 12467)

Largeur	%	± 0,3
Longueur	mm	± 5
Épaisseur	%	± 10

### Caractéristiques Physiques

Masse volumique, sec	kg/m <sup>3</sup>	1770
Poids	kg/m <sup>2</sup>	14,2

### Caractéristiques Mécaniques

Module d'élasticité longitudinalement, sec	GPa	16,3
Module d'élasticité dans le sens de la largeur, sec	GPa	13,8

### Résistance en Flexion (EN 12467)

Longitudinalement, sec	MPa	39,0
Dans le sens de la largeur, sec	MPa	24,8

### Caractéristiques Thermiques

Conductivité thermique	W/m °C	0,5
Coefficient de dilatation thermique	mm/m °C	0,01
Plage de température	°C	-40 jusqu'à +80
Résistance au gel	Cycles	≥ 100

### Caractéristiques Transmission Vapeur d'Eau

Facteur de résistance à la vapeur d'eau, μ		400
--	--	-----

### Résistance aux UV

ΔE après 5000 heures	EN 16474-1	0,6 - 2,4
----------------------	------------	-----------

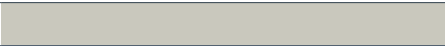
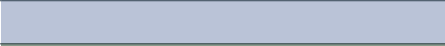



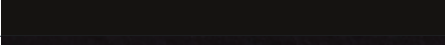









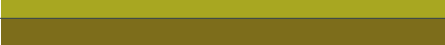



### Autres Caractéristiques

Catégorie, classe	EN 12467	NT A4 I
Réaction au feu	EN 13501	A2-s1, d0

## Cembrit Cover

Résistance à l'impact corps dur et mou (ETAG 034, ISO 7892), 8mm

Type d'impact	Energie	Catégorie IV	Catégorie III	Catégorie II	Catégorie I
Corps dur	1 Joule	réussi	-	-	-
	3 Joule	-	réussi	réussi	réussi
	10 Joule	-	-	réussi	réussi
Corps mou	10 Joule	réussi	réussi	-	-
	60 Joule	-	-	non réussi	non réussi
	300 Joule	-	-	non réussi	-
	400 Joule	-	-	-	non réussi

Couleurs Disponibles	Couleurs	Couleur Plaque de Base
C 010		Gris
C 020		Gris
C 040		Gris
C 050		Gris
C 060		Gris
C 160		Gris
C 190		Gris
C 200		Gris
C 210		Gris
C 360		Gris
C 390		Gris
C 450		Gris
C 550		Gris
C 570		Gris
C 610		Gris
C 630		Gris
C 650		Gris
C 730		Gris
C 760		Gris

Le produit est certifié au CSTB.

**Cembrit SAS**  
www.cembrit.fr

France  
326, Avenue du Mal de Lattre  
de Tassigny, ZA Sud, BP83  
05102 BRIANÇON

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