



Fiche technique - Français

PANBETON® GRAND CAPITON

DESIGN: STUDIO LCDA

DIMENSIONS: 2700 x 900 x 17 mm

CONCRETE LCDA

8 rue Copernic 49240 Avrillé - FRANCE *T.* +33 (0) 2 41 33 99 10 *F.* +33 (0) 9 70 32 65 61

CONTACT@CONCRETE-BETON.COM WWW.CONCRETE-BETON.COM

PRÉSENTATION PRODUIT

PANBETON®

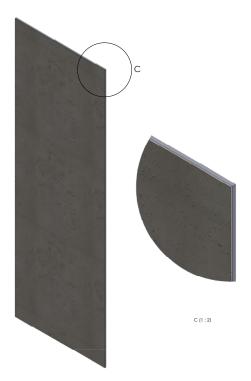
LE PANNEAU EN BÉTON ALLÉGÉ

Panbeton® est une technologie exclusive de panneaux ultraléger en béton. Ces plaques se travaillent, au niveau des murs (et plafonds), de manière très efficace.

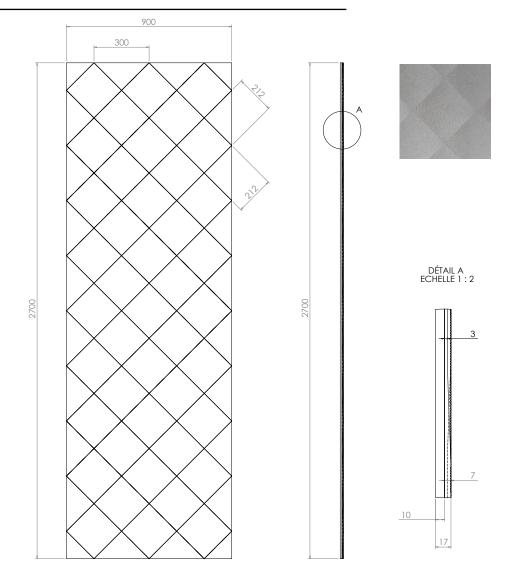
et rapide. C'est l'outil idéal pour habiller son espace de béton.

- > Une plaque de grande dimension légère et redécoupable
- > Une face avant en véritable béton brut
- > Un système d'accroche simple
- > Une mise en oeuvre rapide avec peu de manutention
- > Des possibilités de sur-mesure infinies.





PLAN TECHNIQUE



INFORMATIONS TECHNIQUES:

- Matière : Béton fibré ultra haute performance
- Poids béton: 40 Kg (+/- 20%)
- Tolérance générale +/- 2 mm

Unités : mm Poids : Ka			FEUILLE 1 SUR 1		
Surface : m²			Bon pour accord :		
LE					
LE			PANBETON ® GRAND CAPITON CONCRETE LCDA		
LE					
LE					
Date	Nom	N°plan			
CONCINE E LODA			Echelle:	Ep:	
CONCRETE LCDA			8 rue Copernic 49240 Avrillé www.concrete-beton.com		

1

DONNÉES TECHNIQUES

$\bigcup_{\longleftarrow} \uparrow$	DIMENSIONS	2700 x 900 mm (Tolérance générale +/- 3 mm)
	ORTHOGONALITÉ	+ /- 1.0 %
<u>***</u>	SURFACE	+ /- 1.0 %
	ÉPAISSEUR	17 mm
	POIDS TOTAL	40 Kg (+/- 20 %)
$\frac{O}{m^2}$	POIDS AU M ²	De 12 à 18 kg/m²
	COMPOSITION	> Béton fibré > Panneau de construction
	TRAITEMENT DE PROTECTION	En option (base acrylique en phase aqueuse)
	FIXATION & COLLE	Collage Hybrifix 550 DEN BRAVEN
	SUPPORTS	Se colle sur tous les supports (Placoplatre®, brique, parpaing, etc.)
<u></u>	DÉCOUPE	Disque diamant (lame plate). Possiblité de coupe onglet, percage, scie cloche

	> Euroclass B-s1, d0
CLASSIFICATION	> [EN OPTION] A2-s1d0 (avec support spécifique : plaque fibres-gypse)
PEO	> ASTM E84 : Classe A Index fumée : 0 Index de propagation de flamme : 0
SISTANCE LA CHALEUR	Jusqu'à 60°C
IOC THERMIQUE	Résistant
SISTANCE LA LUMIÈRE	Pas d'influence
ASSIFICATION OV	A+
COUSTIQUE	Neutre
CLUSION	Extérieur, sol et cabine de douche. Non adapté à l'écoulement d'eau continu.
MARQUES ÉCIFIQUES J MODÈLE	Absence de raccord de motifs entre les panneaux dû aux reliefs différents.
	SISTANCE LA CHALEUR SISTANCE LA LUMIÈRE ASSIFICATION OV COUSTIQUE CLUSION MARQUES ÉCIFIQUES

MERCI D'UTILISER CETTE DESCRIPTION POUR MENTIONNER NOS PRODUITS.

NOM D	E L'ENTREPRISE	Concrete LCDA
ECHNIQUES	MORTIER	Mortier de réparation fibré à retrait compensé. Mortier à retrait compensé constitué de sables, de ciments spéciaux, de fibres et d'additifs. Résistance en compression : Class R2 Teneur en ions chlorure : ≤ 0.05% Adhérence : ≥ 0.8 MPa
ÉES T	FIBRE DE RENFORT	Teneur de 17 % en Zircon + Fibre de verre Alcali résistant.
N N O O	PANNEAU DE CONSTRUCTION	Noyau bleu en mousse dure de polystyrène extrudé. La mousse dure est armée sur les deux faces d'un tissu en fibres de verre et enduite d'un mortier plastifié.

MPOSITION

Vue de la tranche



BÉTON

PANNEAU DE

CONSTRUCTION



FINITIONS







Brut Léger Brut Moyen

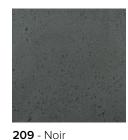
Brut Fort

COLORIS













404 - Pierre







402 - Blanc

205 - Marron

473 - Ouarzazate

LES TYPES D'ANGLES



^{*} Les coupes à 45 degrés peuvent être réalisées à l'atelier Concrete LCDA (option sur demande).



MATÉRIEL D'INSTALLATION





















RÉDUCTION*

*Disponibles dans le kit de découpe en option







BIEN NETTOYER LA ZONE **AVANT LA POSE**



APPLIQUER LES MESURES SUR LE PANNEAU



APPLIQUER LA COLLE AU MUR (OU AU DOS DU PANNEAU)



PRENDRE LES MESURES AVANT DÉCOUPE



DÉCOUPER À L'AIDE D'UN RAIL DE GUIDAGE



POSER LE PANNEAU EN LE PRÉSENTANT PAR LE BAS

VIDÉOS D'INSTALLATION ÉTAPE PAR ÉTAPE À VISIONNER

SUR NOTRE CHAINE YOUTUBE @CONCRETE LCDA

