



Fiche technique - Français

PANBETON® GIÓMETRY

DESIGN: ORA ÏTO

DIMENSIONS: 2600 x 900 x 19 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

PLAN TECHNIQUE

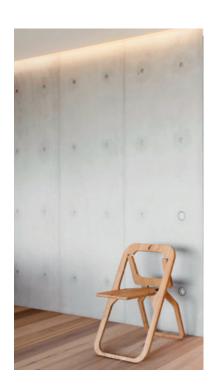
PANBETON®

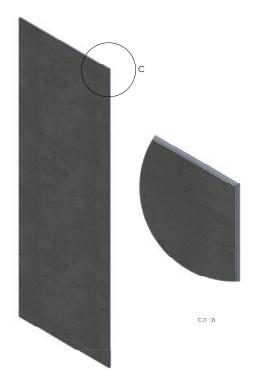
LE PANNEAU EN BÉTON ALLÉGÉ

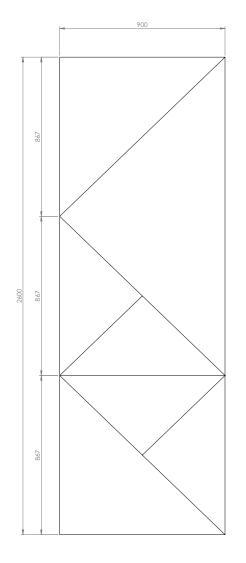
Panbeton® est une technologie exclusive de panneaux ultraléger en béton. Ces plaques se travaillent, au niveau des murs (et plafonds), de manière très efficace.

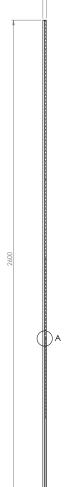
et rapide. C'est l'outil idéal pour habiller son espace de béton.

- > 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.











INFORMATIONS TECHNIQUES:

Matière : Béton fibré ultra haute performance

Poids: 35 Kg

Tolérance générale +/- 3 mm

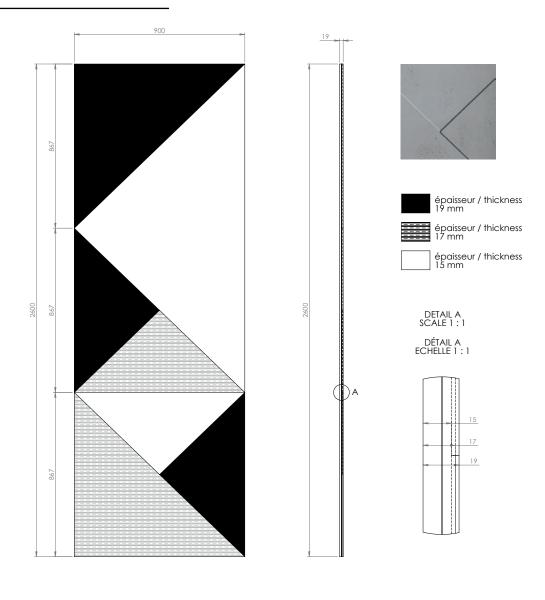
TECHNICAL INFORMATIONS

Material: Fiber High performance concrete

Weight: 35 kg

General tolerance: +/- 3 mm





INFORMATIONS TECHNIQUES:

Matière : Béton fibré ultra haute performance

Poids: 35 Kg

Tolérance générale +/- 3 mm

TECHNICAL INFORMATIONS:

Material : Fiber High performance concrete

Weight: 35 kg

General tolerance: +/- 3 mm

and one see to a			8 rue Copernic 49240 Avr www.concrete-beton.co	
CONCRETE LCDA		LCDA	Echelle : Scale :	Ep:
Date	Nom Name	N°plan		
			PANBETON ® GIÒ	METRY
			ORA ITO	IVILIKI
			OKATIO	
Surface : m ²			Bon pour accord : Agreement for production : FEUILLE 1 SUR 1 SHEET 1 OF 1	
Unités : mm Units : mm Poids : Kg Weight : ka				

DONNÉES TECHNIQUES

$\longrightarrow \downarrow$	DIMENSIONS	2600 x 900 mm (Tolérance générale +/- 3 mm)
	ORTHOGONALITÉ	+ /- 1.0 %
<u>***</u>	SURFACE	+ /- 1.0 %
	ÉPAISSEUR	19 mm
	POIDS TOTAL	35 Kg (+/- 20 %)
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.)
	DÉCOUPE	Disque diamant (lame plate). Possiblité de coupe onglet, percage, scie cloche

		> Euroclass B-s1, d0
whe	CLASSIFICATION AU FEU	> [EN OPTION] A2-s1d0 (avec support spécifique : plaque fibres-gypse)
	A0120	> ASTM E84 : Classe A Index fumée : 0 Index de propagation de flamme : 0
	RÉSISTANCE À LA CHALEUR	Jusqu'à 60°C
	CHOC THERMIQUE	Résistant
**	RÉSISTANCE À LA LUMIÈRE	Pas d'influence
	CLASSIFICATION COV	A+
ս∭իս⊪տ	ACOUSTIQUE	Neutre
	EXCLUSION	Extérieur, sol et cabine de douche. Non adapté à l'écoulement d'eau continu.

MERCI D'UTILISER CETTE DESCRIPTION POUR MENTIONNER NOS PRODUITS.

NOM DE 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
DONNÉES T	FIBRE DE RENFORT	Teneur de 17 % en Zircon + Fibre de verre Alcali résistant.
	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.

Vue de la tranche



BÉTON

PANNEAU DE

CONSTRUCTION



FINITIONS







Brut Moyen

Brut Fort

COLORIS













217 - Gris moyen **216** - Gris Anthracite



205 - Marron

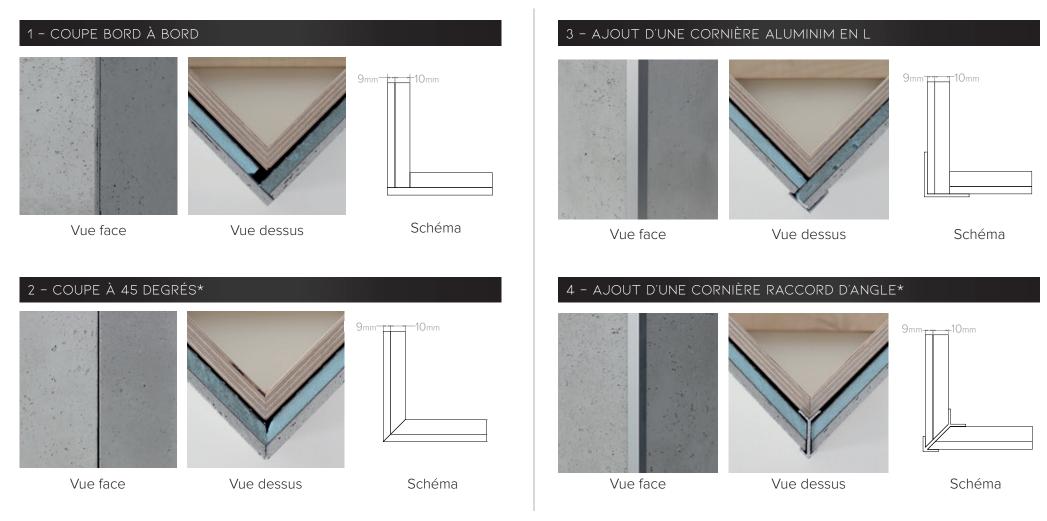
402 - Blanc

404 - Pierre

269 - Luzerne

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







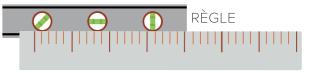
















BAGUE DE RÉDUCTION*

0

*Disponibles dans le kit de découpe en option





LA POSE 1



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



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

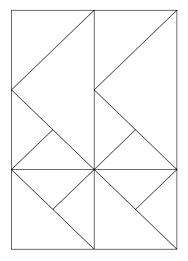


CONFIGURATIONS DE POSE

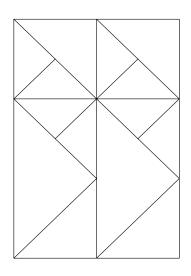
Lors de l'installation des panneaux, vous avez la possibilité d'alterner le sens des panneaux à votre convenance afin de garantir le meilleur effet visuel.



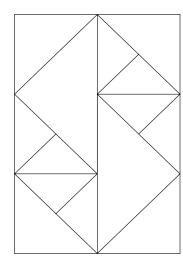
Configuration 1



uration 1 Configuration 2



Configuration 3



Configuration 4

