

B
+
C Béton de chanvre



PRESENTATION BIOSYS - MULTICHANVRE

VIEILLE
matériaux



+ Biosys



Brevet BIOSYS
Certifications (Atec, FDES)
Fourniture de CNP

Fabrication exclusive
Commercialisation

Mettre le
béton de
chanvre à
la portée de
tous



Un système industriel unique, fruit de la collaboration entre
Vieille Matériaux et Quadra.

Un outil
industriel
performant



Stockage des matières premières



Malaxeur



Trémie doseuse



Presse à bloc



Vue d'ensemble



Séchage naturel des blocs



De la chènevotte **84%**
→ **Eurochanvre**

Du Ciment Naturel Prompt
→ **Vicat 16%**

Et de l'eau

Des produits
100%
naturels

Impact CO²
0,889 kgco²/m² eq 30 cm
(FDES)

Conductivité thermique =
0,065 W·m⁻¹·K⁻¹

Les blocs à bords droits MULTICHANVRE

Pour la construction et la rénovation



+Biosys

Longueur : 60 cm

Hauteur : 30 cm

Epaisseur :
10 cm / 15 cm / 20 cm / 30 cm

Poids :
7 kg / 10,5 kg / 14 kg / 21 kg

Alternatives & Avantages

+ Biosys

Alternatives

- Béton de chanvre projeté
- Béton de chanvre banché

Avantages

- Pas de temps de séchage
- Masse volumique constante
- Temps de mise en œuvre

