



Béton de chanvre

Composition : Copeaux de chanvre et chaux aérienne.

Conditionnement : En block, en remplissage ou en projeté manuel.

Points forts : Isolation, Perméabilité à la vapeur, Résistance au feu et à la vermine

Points faibles : Résiste mal à l'humidité, peu résistant au poinçonnage.

Utilisation : Pose relativement simple, Veiller à l'isolation.

Conductivité thermique : $0,07 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$

Résistance mécanique : $0,5\text{-}1,5 \text{ MPa}$

Prix : 60 €/m^2