



Être bien chez vous, pleinement, à l'abri dans un cocon modelé selon vos envies architecturales, répondant à votre mode de vie et à vos attentes en termes d'économies d'énergie.

Les murs et cloisons Ytong transcendent votre maison en un cocon protecteur des êtres qui vous sont les plus chers, de vos instants quotidiens les plus précieux. Libéré des factures d'énergie trop salées, du manque de lumière, des hivers cachés sous votre pull le plus chaud... Vous respirez un air sain et profitez d'un véritable confort en été.

Ce goût d'insouciance retrouvée vous donne envie de moments décalés. Oh, rien d'extravagant, juste la liberté d'être vous, intensément.

Une bonne raison de faire le mur

Les murs et cloisons en béton cellulaire Yteng sont fabriqués à partir de matières 100 % naturelles (sable, chaux, ciment et eau). Ils ne contiennent ni fibres, ni particules, ni aucun COV (composé organique volatile).

Labellisé Nature plus, ce matériau plein et robuste reproduit la pierre naturelle appelée tobermorite, que l'on retrouve dans le béton de la Rome Antique, toujours debout aujourd'hui!



Isolant

Le béton cellulaire possède une structure alvéolaire constituée de millions de micro cellules d'air. Emprisonnées de façon homogène dans la masse du matériau, elles assurent une isolation thermique exceptionnelle, répartie sur toute la surface des murs, et une parfaite étanchéité à l'air.

Respirant

Le béton cellulaire est un matériau sain qui respire en laissant migrer la vapeur d'eau dégagée par les occupants et leurs activités quotidiennes (17 litres d'eau par jour en moyenne). Cette hygrorégulation naturelle évite la stagnation de l'humidité ambiante, responsable des zones de condensation et de l'apparition de moisissures





Régulant

Le béton cellulaire ralentit la transmission de la chaleur dans la journée et la diffuse de façon très atténuée la nuit (jamais plus de 2 ou 3°C), jouant ainsi le rôle d'une climatisation réversible naturelle.



YTONG: PRÈS D'UN SIÈCLE DE BÉTON CELLULAIRE!

Le terme Ytong apparaît pour la première fois en 1924. Il s'agit de la contraction de Yxhults ånghärdade gasbetong, nom du béton cellulaire mis au point par J.A Erikson dans la bourgade suédoise de Yxhults. Ce matériau de construction, aux propriétés inestimables, s'est démocratisé lors de la reconstruction aprèsguerre en Allemagne, puis au travers de toute l'Europe avec des millions de bâtiments construits. Aujourd'hui, la France compte plus de 150 000 habitats en béton cellulaire Ytong. Ce matériau est également utilisé par la France pour des réalisations prestigieuses, comme lors de l'exposition universelle de Shangaï en 2010. Au 21e siècle, l'histoire du béton cellulaire Ytong continue à s'écrire puisqu'il a été reconnu comme éco-matériau par les professionnels du bâtiment.



UNE PRODUCTION LOCALE

Les sites de production de béton cellulaire en France travaillent avec des fournisseurs de matières premières tous situés à proximité. Respectueuse de l'environnement, la fabrication contribue également au développement d'emplois non délocalisables. Naturel et local, le béton cellulaire est proche de vous.



Contacts & renseignements





Exemples de réalisations, témoignages, actualités disponibles sur notre page.