

Argile, un matériau de construction

L'argile, un matériau de construction naturel et disposant de plusieurs éléments favorables à la santé et d'une efficacité énergétique élevée pour un climat intérieur sain et confortable.

Depuis des milliers d'années, l'humanité se fie à l'argile comme matériau de construction. Dans l'antiquité on utilisait déjà les éléments positifs de l'argile : sa propriété de conserver la chaleur, l'agréable effet de la fraîcheur en été et le fait que l'argile est recyclable car ces matériaux de construction se durcissent en séchant et pas par un processus chimique.



Jusque à la fin de la seconde guerre mondiale l'argile fût le matériau de construction le plus utilisé en Allemagne et avait déjà obtenu le standard DIN. L'expansion du bâtiment dans les années 50 et 60 a nécessité d'autres matériaux plus rapides comme le béton et le plâtre. C'est la raison pourquoi l'argile a perdu de sa popularité. Au début des années 70 le standard DIN pour la construction en argile a été retiré.

Depuis la fin des années 90 le matériau revient lentement dans le marché à cause de ses aspects économes en énergie et sources, ainsi que ses éléments favorables à l'environnement et à la santé. Depuis le mois d'août 2013 l'argile obtient de nouveau le standard DIN en Allemagne et depuis lors le marché croît d'année en année avec des chiffres doubles.

Les dernières années la construction en argile a évolué surtout dans les domaines du mortier de terre, le plâtre d'argile et des surfaces en argile. Actuellement il est difficile de voir la différence entre les qualités des matériaux de surface en plâtre, en chaux, ou en argile.