



## BRIQUE DE TERRE COMPRESSÉE



La brique de terre crue compressée dite « BTC » est une brique participant au développement durable, issue de l'utilisation de terre d'excavation ou de recyclage.

Sa plus grande force réside dans son faible impact environnemental.

Cette brique est innovante et conjugue modernisme et tradition, tout en offrant des caractéristiques thermiques, acoustiques et hydriques inégalées.

Utiliser la terre crue est un choix empreint de bon sens, tant constructif qu'humain et le patrimoine bicentenaire atteste de ses lettres de noblesse.

L'utilisation grandissante de ce matériau est le point de jonction entre la transition énergétique et le bien être de tous.

### Caractéristiques techniques

- Résistance à la compression sèche suivant norme XP 13-901 (R) : 4,6
- Résistance à la compression humide suivant norme XP 13-901 (R) : 3,6
- Résistance à la compression simple suivant norme Din 18945 (R) : 9,15
- Coefficient d'absorption d'eau suivant norme XP 13-901 (CB) : 11,63
- Diffusivité thermique EN 12667 (D) : 3,4-2,4
- Lambda suivant norme EN 12667 ( $\lambda$ ) : 0,606

Marque : **TECHNIC CONCEPT**  
Produits : **NOVATERRE** et **FLEXITERRE**  
<https://www.briquestechnicconcept.fr/docs>



95%