



# Fiche Technique



## Brique Flexiterre 30.15.10 Stabilisée

30x15x10 cm

site de fabrication: Graulhet-81

référence: BFX22\_2025-10-16

### Caractéristiques Techniques



ref produit : BFX22

Désignation : BTC-CL3-RC2-Mv1,9-15x10x30-S3%-XP P13-901

Pose en panneresse - épaisseur mur = 14,5 cm

Pose en boutisse - épaisseur mur = 30 cm

### Conditionnement

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Massé (kg)                         | 8,3  |
| Nbre de produits au m <sup>2</sup> | 29,3 |
| Nbre de produits par palette       | 100  |

### Conditions à remplir

| Spécifications                              |               | Méthodes d'essai |  |
|---|---------------|------------------|--|
| Caractéristiques géométriques               | Longueur (mm) | 300              | ref norme de contrôle / mesure<br>XP P 13-901 V 2022 |
|   | Largeur (mm)  | 145              |  |
|   | Hauteur (mm)  | 100              |  |
| Teneur en eau maximale sortie d'usine       |               |                  | 8%   |
| Catégorie masse volumique apparente sèche   |               |                  | Mv1,9 (<2)   |
| Coefficient de résistance à la vapeur d'eau |               |                  | méthode coupelle humide                              |
| Durabilité gel/dégel                        |               |                  | XP P 13-901  |
| Catégorie de résistance à l'abrasion        |               |                  | XP P 13-901  |
| Dureté de contact                           |               |                  | essai à la bille                                     |
| Tenue à l'eau                               |               |                  | < 20 mm à 2,5J                                       |
|   |               |                  | Aucun défaut apparent                                |

### Performances techniques

|   |       |
|---|-------|
| Classe minimum de résistance à la compression | RC2   |
| Résistance minimum garantie                   | 2 MPa |

### Performance feu

|                 |            |    |
|-----------------|------------|----|
| Réaction au Feu | Euroclasse | A1 |
|-----------------|------------|----|

### Produits complémentaires

|                                     |
|-------------------------------------|
| Mortier d'argile (ABTC01)           |
| Mortier performanciel M2,5 (ABTC02) |
| Tierafix 2,5L (ABTC04)              |
| Tierafix 5L (ABTC05)                |
| Tierafix 10L (ABTC06)               |

### Descriptif

- Brique comprimée Terre Crue montée au mortier Sable/Chaux

### Référentiel Mise en Œuvre et Domaine d'Emploi

- Usage en cloison interieure (non structurelle ; non porteuse) / montage suivant le guide de bonnes pratiques

- Classe d'exposition maçonnerie : MX1

- Classe d'exposition à l'eau des locaux EA,EB,EB+en privatif