

Fiche Technique



Brique Flexiterre 30.10.10 Non Stabilisée

30x10x10 cm

site de fabrication: Graulhet-81

doc. référence : BFX03_2025-10-16

Caractéristiques Techniques



BTC



ref produit : BFX03

Désignation : BTC-CL3-RC2-Mv2-10x10x30-S0%-XP P13-901

Pose en panneresse - épaisseur mur = 10 cm

Pose en boutisse - épaisseur mur = 30 cm

Conditionnement

Masse (kg)	5,7
Nbre de produits au m²	29,3
Nbre de produits par palette	150

Conditions à remplir

Spécifications			Méthodes d'essai	
Caractéristiques géométriques	Longueur (mm)	300	ref norme de contrôle / mesure XP P 13-901 V 2022	± 3 mm
	Largeur (mm)	100		± 3 mm
	Hauteur (mm)	100		± 3 mm
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	6,5
Durabilité gel/dégel			XP P 13-901	Non concerné
Catégorie de résistance à l'abrasion			XP P 13-901	Ab3 (≤ 0,5g/cm²)
Dureté de contact			essai à la bille	< 20 mm à 2,5J
Tenue à l'eau				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)	
Tierafix 2,5L (ABTC04)	
Tierafix 5L (ABTC05)	
Tierafix 10L (ABTC06)	

Descriptif

- Brique comprimée Terre Crue montée au mortier Terre/Sable

Référentiel Mise en Œuvre et Domaine d'Emploi

- Usage en cloison intérieure (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.