



## DESCRIPTION :

Le pavé en béton préfabriqué Afrik Béton offre une polyvalence qui le rend adapté à divers usages dans des environnements différents (Allées résidentielles, Trottoirs et passages piétons, Aménagement paysager...) . Il est apprécié pour son caractère hautement autobloquant et pour le motif qu'il crée sur le sol une fois installé.

## PROCESSUS DE FABRICATION :

Machine entièrement automatique permettant de réaliser des cycles de fabrication sans l'intervention des opérateurs, garantissant ainsi des performances remarquables du produit et réduisant les possibilités d'erreurs.

Recettes de fabrication et paramétrages de production ajustés par automates programmables.

Dimensions des produits réalisées par des commandes numériques.

Centrales à béton étalonnées, de classe répondant aux exigences du métier, et adaptées aux cycles de fabrication requis sans intervention humaine.

## CONTROLE QUALITE :

L'usine s'est dotée d'un laboratoire interne permettant de réaliser un autocontrôle répondant aux exigences normatives. Les contrôles concernent la matière première, les contrôles en cours de fabrication ainsi que les essais et vérifications sur produits finis avant livraison.

Un laboratoire équipé de matériels de dernière génération et un personnel hautement qualifié et formé assure la réalisation de ces contrôles

Des coopérations avec des bureaux de contrôle garantissent la qualité des produits suivants les standards internationaux : Normes IVOIRIENNES en vigueur, NF, NE, CERIB, AFNOR

## MATERIAUX CONSTITUTIFS :

- **Gravillons et sables** en Granite de la région d'Abidjan
- **Granulométrie du béton** : 0/8
- **Ciment utilisé** : CPA 52.5 R

### Type de pavés

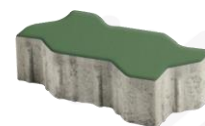
### Pavés autobloquants - 8cm

### Schémas de pavés

#### Monocouche gris



#### Bicouche coloré



Type de pavés		Pavés autobloquants - 8cm	
Schémas de pavés		Monocouche gris	Bicouche coloré
Caractéristiques géométriques	Hauteur (cm)	8	
	Longueur (cm)	24	
	Largeur (cm)	12	
Tolérances dimensionnelles	Longueur & largeur	±2 mm	
	Epaisseur	±3 mm	
Caractéristiques mécaniques et physiques	Absorption d'eau	≤ 9% en moyenne	
	Résistance à la rupture en traction par fendage	≥ 3.6 MPa	
	Résistance à l'abrasion	<23 mm	
Conditionnement	Poids (kg/Unité)	4,8 ±	
	Nombre d'unités/m <sup>2</sup>	32	
	Nombre d'unités/Palette	384	

