# Pavés écologiques et drainants

### **Epaisseurs & dimensions**

### **KEOPS**

#### Epaisseur 8 cm

Dimensions en cm	Poids / m²	Pièces / m²	
15x15	175 kg	44	
22.5x15	175 kg	30	
30x15	175 kg	22	

Caractéristiques :

- Contours droits
- Système d'écarteurs (taquets coniques mâle/femelle)
- Brevet européen en cours de validation



Revêtements et

teintes :

- Voir nuancier Pavés















# FICHE TECHNIQUE PAVES KEOPS

Heinrich & Bock
Z.I. Sud – BP 20208
STEINBOURG
F – 67708 SAVERNE CEDEX

Tél. 03 88 01 87 07 Fax. 03 88 01 87 11

**Description:** Pavés en béton bicouches autobloquants multidirectionnels à emboitement par une

combinaison d'écarteurs tronconiques et droits de 4 à 4.5 mm et avec chanfreins réduits (2x2 mm), spécialement conçus pour les trafics lourds et soutenus et répondant aux spécifications

de la norme NF EN 1338 « Pavés en béton ».

#### **Dimensions:**

Format	30x15	22.5x15	15x15
Longueur hors écarteurs (mm)	296 +/- 2	221 +/- 2	146+/- 2
Largeur hors écarteurs (mm)	146 +/- 2	146 +/- 2	146 +/- 2
Epaisseur (mm)	80 +/- 3		
Poids au m <sup>2</sup>	175 kg env.		
Pces au m <sup>2</sup>	22	30	44
M <sup>2</sup> / palette	9.0	8.25	9.0
Configuration	normale		
Type palette	Euro palette		

Aspects de surface: <u>Brut</u>: parement brut ou teinté (sur commande, nous consulter)

<u>Lavé</u>: granulats du parement rendus apparents par lavage direct du béton frais

(finition sur commande, nous consulter)

Grenaillé: surface du béton érodée par projection de grenaille d'acier sur béton durci

(finition sur commande, nous consulter)

Caractéristiques D'aspect :

La face vue ne doit pas présenter de défectuosité telle que fissuration, déformation ou arrachement visible à hauteur d'homme et à 2 m de distance (des écarts sur cavité  $< 0.3 \text{ cm}^2$ 

et < à 2 mm de profondeur sont admis)

Caractéristiques physiques et mécaniques :

Résistance à la rupture en traction par fendage ≥3.6 MPa

Charge de rupture à la traction ≥250 N/mm Réaction au feu : classe A1 (non combustible) Performance au feu extérieur : réputée satisfaisante

Teneur en amiante : sans

Résistance à la glissance ou au dérapage : satisfaisante

Conductivité thermique [W/(mK)]: 1.86

Résistance aux agressions climatiques : classe +D (absorption d'eau<6% en masse et

moyenne de perte de masse à l'essai de gel/dégel ≤ 1 kg/m²)

Résistance à l'abrasion : classe H (≤23 mm)

Durabilité de la résistance mécanique et de la résistance à la glissance et au dérapage :

satisfaisante

**Domaine d'emploi :** Voies urbaines ou routes correspondant aux classes de trafic T3-4

Identification : Marquages \( \) et identification de chaque lot par date de fabrication et étiquettes de

couleur différentes