



## PAVÉ NEWHEDGE DRAINANT CLASSIQUE



## DESCRIPTION

La version drainante du pavé iconique Alkern, conçue pour répondre aux enjeux actuels d'infiltration, facilite une absorption rapide et efficace des eaux pluviales dans le sol.

Les pavés drainants permettent à l'eau de pluie de s'infilttrer directement dans le sol, réduisant les ruissellements et risques d'inondation.

Leur perméabilité empêche la formation de flaques d'eau après la pluie sur la terrasse.

Les écarteurs de 5 mm sont conçus afin d'assurer l'infiltration des eaux pluviales avec un remplissage des joints en gravillons 1/3 mm ou 2/4 mm concassés et dépourvus de fines (lit de pose et un fond de forme drainants).

Le pavé drainant demande peu d'entretien et sa surface antidérapante sécurise vos déplacements.

### LES + PRODUITS :

- Bonnes possibilités d'infiltration des eaux pluviales (joints remplis de gravillons 1/3 mm concassés et dépourvus de fines)
- Résistant au gel
- Antidérapant
- Carrossables véhicules légers
- Pose facilitée grâce aux écarteurs pour des joints calibrés (écarteurs positionnés sur 2 côtés)
- Durabilité améliorée (hydrofuge de masse)



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES D'ASPECT :

**Finition :** surface lisse - vieillie

Les produits ne doivent pas présenter de défauts tels qu'épaufures, fissures ou écaillages visibles à hauteur d'homme et à 2 m de distance sous éclairage moyen.

### DIMENSIONS NOMINALES ET TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES :

**Pavés monoformats Drainants :** 15 x 15 cm

**Épaisseur :** 6 cm

**Tolérances maximales pour la longueur et largeur :**  $\pm 2$  mm

**Tolérance maximale pour l'épaisseur :**  $\pm 3$  mm

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

**Résistance aux agressions climatiques :** gel sévère et modéré, salage peu fréquent à très fréquent (classe B et D)

**Absorption d'eau :**  $\leq 6\%$  en masse

**Perte de masse à l'essai de gel/dégel :**

- moyenne  $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- résultats individuels  $\leq 1,5 \text{ kg/m}^2$

**Résistance à l'abrasion :**

- Essai d'abrasion au disque large : classe H

**Longueur de l'empreinte :**  $\leq 23 \text{ mm}$

**Résistance à la glissance :** de par leur nature, les pavés en béton présentent une résistance satisfaisante à la glissance.

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES :

**Résistance à la rupture en traction par fendage :** valeur caractéristique 3,6 Mpa

**Charge de rupture de chaque pavé :**  $\geq 250 \text{ N/mm}$

### PERMÉABILITÉ :

**Coefficient de perméabilité mesurés par le Cerib** selon le protocole du référentiel technique 353 EV2 :  $5,56 \times 10^{-4} \text{ m/s}$  soit  $33,36 \text{ l/min/m}^2$ .

Remplissage des joints avec gravillons 1/3 mm concassés et dépourvus de fines.

### CARROSSABLE :

**OUI**, par des véhicules légers (classe d'appellation T5)

# COLORIS DISPONIBLES



Grey



Ivory

# POSE

Pose sur lit de sable (dépourvu d'éléments fins et d'éléments argileux ou organiques) et fond de forme drainant

**Retrouvez les informations de pose en détail dans les notices de pose.**



\* Pour la région Nord-Centre-Est : des différences de teintes peuvent exister entre les pavés Newhedge et leur version drainante. Nous préconisons leur installation dans des espaces distincts.

# CONDITIONNEMENT

## PAVÉS NEWHEDGE DRAINANT CLASSIQUE

Désignation	Poids kg/m <sup>2</sup>	Nbre de pavés / m <sup>2</sup>	Conditionnement		Coloris	Code article
			m <sup>2</sup>	Un		
Pavés 15 x 15 cm - Ép. 6 cm (avec écarteurs de 5 mm)	130	45,04	11,34	504	Grey	321888
					Ivory	321889

# PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

**Vérifiez dès réception le contenu de votre livraison, car les réclamations concernant l'aspect des produits doivent être faites avant la pose, notre responsabilité se limitant exclusivement au seul remplacement des produits défectueux.**

Pour tous les produits béton qui présentent des nuances de couleur : afin que ces nuances embellissent votre réalisation, il est indispensable de procéder de la façon suivante :

- La totalité de la livraison doit être sur le chantier avant le démarrage de la pose. Pour toute commande complémentaire du même produit en réassort, mentionnez sa référence et son n° de lot (date de fabrication)
- Ne superposez jamais les palettes
- Puissez simultanément dans toutes les palettes pour obtenir un mélange harmonieux des nuances de couleurs
- Conservez l'étiquette du produit avec le bon de livraison