

### PAVÉ DRAINANT CARROSSABLE Référence : 05810



#### RESUME

Découvrez le pavé hydrojoint, un revêtement de sol drainant qui facilite l'écoulement des eaux pluviales. Il est très efficace pour lutter contre les îlots de chaleur en milieu urbain.

2 largeurs de joints sont disponibles : 15 mm et 30 mm :

- Joint de 15 mm, la dimension est unique : L. 20 x l. 20 x H. 8 cm
- Joint de 30 mm, il existe 3 dimensions : 10 x 20 cm, 20 x 20 cm, 20 x 30 cm, (H. 8 cm)

Le pavé en béton peut s'installer dans les espaces de circulation piétonne et/ou automobile. Installation en pente possible (de 1 à 5 %).

Le tarif correspond au prix pour 1 m<sup>2</sup>. La quantité d'achat minimum est de 8 m<sup>2</sup>.

Livraison par camion : transpalette nécessaire.

#### Les points forts :

- Adapté à la circulation PMR
- Conforme norme NF EN 1338
- Pose simple grâce aux ergots de centrage



#### DECLINAISONS

| Couleur      | Dimensions | Largeur de joint |
|--------------|------------|------------------|
| Gris         | 20 x 20 cm | 15 mm            |
| Quartz blanc | 20 x 20 cm | 15 mm            |

|                |            |       |
|----------------|------------|-------|
| Gris           | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Quartz blanc   | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Gris           | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Quartz blanc   | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Gris           | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Quartz blanc   | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Calcaire jaune | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Hourtin        | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Porphyre rose  | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Basalte        | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Pierre dorée   | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Granité        | 20 x 20 cm | 30 mm |
| Calcaire jaune | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Hourtin        | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Porphyre rose  | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Basalte        | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Pierre dorée   | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Granité        | 10 x 20 cm | 30 mm |
| Calcaire jaune | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Hourtin        | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Porphyre rose  | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Basalte        | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Pierre dorée   | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Granité        | 20 x 30 cm | 30 mm |
| Calcaire jaune | 20 x 20 cm | 15 mm |
| Hourtin        | 20 x 20 cm | 15 mm |
| Porphyre rose  | 20 x 20 cm | 15 mm |
| Basalte        | 20 x 20 cm | 15 mm |
| Pierre dorée   | 20 x 20 cm | 15 mm |
| Granité        | 20 x 20 cm | 15 mm |

### DESCRIPTION

Le pavé perméable, une solution écologique et pratique

Un pavé filtrant qui s'installe dans de nombreux lieux

L'installation du revêtement perméable permet d'unifier votre sol tout en permettant à l'eau de s'évacuer rapidement. Il trouve parfaitement sa place dans des lieux très fréquentés grâce à son matériau en béton. En effet, grâce à sa matière, la chaussée ne craint pas la fréquentation dense, ainsi, vous pouvez l'installer sur :

- Les voiries et les parkings
- Les trottoirs

- Les esplanades pour créer de grandes étendues de parcours
- Les places publiques
- Les cours d'écoles

Vous pouvez même les poser en cercle, autour d'un arbre par exemple pour en faire un entourage d'arbre. Notre pavé drainant existe dans de nombreux coloris : gris, quartz blanc, calcaire jaune, hourtin, porphyre rose, basalte, pierre dorée et granité.

Il existe aussi dans différentes tailles et avec différentes largeurs de joints :

- Joint de largeur 15 mm, 1 dimension : L. 20 x l. 20 x H. 8 cm
- Joint de largeur 30 mm, 3 dimensions : 10 x 20 cm, 20 x 20 cm, 20 x 30 cm (H. 8 cm pour toutes)

Son installation permet aux usagers de fouler la chaussée tranquillement, sans risque de glissade ou d'avoir les pieds trempés. Grâce aux capacités d'évacuations rapides, l'eau ne stagne pas au sol et l'inondation est évitée.

Découvrez le reste de nos équipements de mobilier urbain pour espace vert sur notre page [équipement espace urbain](#).

### La résistance de la dalle béton perméable

Notre dalle résiste très bien aux charges lourdes, ainsi, le CERIB certifie que les véhicules légers et les poids lourds, peuvent circuler aisément dessus. Elle assure la sécurité de tous grâce à sa surface stable, antidérapante et imperméable.

Grâce au béton, l'installation ne bouge pas et ne se déforme pas. Son aspect reste qualitatif, peu de tâches s'y incrustent, même en cas de forte affluence.

Vous avez besoin de réparer vos sols ? Découvrez notre gamme

spécialement dédiée à la [réparation des sols pour extérieurs](#).

## Quelle norme pour le pavé drainant carrossable ?

L'hydrojoint respecte la norme NF EN 1338 certifiant les méthodes d'essais sur les pavés béton. Elle assure la performance du produit, analysant sa résistance à l'abrasion, aux agressions climatiques ou encore aux dérapages.

Il s'agit de l'un des équipements préconisés par l'ADEME afin de lutter contre la chaleur en milieu urbain. Découvrez également nos [dalles engazonnables en béton](#), idéal pour profiter d'espace de circulation végétalisé.

## Comment installer le pavé béton drainant ?

Traditionnellement, la pose s'effectue sur un lit de sable de granularité 0/4 ou 0/6,3 pour une installation conforme NF EN 13242. Vous pouvez aussi effectuer une pose sur gravillons avec une classe granulaire de 2/4 ; 4/6,3 ou 2/6,3. Le lit de pose doit être nivelé à la règle. Des ergots de centrage facilitent l'installation, il s'agit de broches permettant de positionner et d'ajuster rapidement vos pavés.

Une fois le lit de sable réalisé, vous pouvez poser vos pavés en respectant une largeur de joints entre 2 et 4 mm, le poseur doit évoluer sur la surface déjà réalisée.

Le garnissage des joints en sable s'effectue à l'avancement. Le sable excédentaire est enlevé par balayage avant la prochaine opération. Enfin, utilisez une plaque vibrante avec une semelle recouverte d'une couche en élastomère. Une fois cette opération réalisée et le sable pénétré dans les joints, regarnir et renouveler si nécessaire jusqu'au refus du garnissage.

Pour couvrir 1 m<sup>2</sup>, il vous faut 25 unités. Le pavé drainant est vendu à la palette. Une palette contient 200 unités et peut couvrir 8 m<sup>2</sup>. Vous devez donc obligatoirement vous munir d'un transpalette afin de décharger la palette.

Il est possible de poser ce pavé béton sur un sol en pente compris entre 1 % et 5 % de dénivelé.

## Caractéristiques du pavé drainant parking

Matériau : béton

Dimensions :

| Dimensions pavé | Hauteur | Largeur du joint |
|-----------------|---------|------------------|
| 10 x 20 cm      | 8 cm    | 30 mm            |
| 20 x 20 cm      | 8 cm    | 15 - 30 mm       |
| 20 x 30 cm      | 8 cm    | 30 mm            |

Conditionnement : par palette

- 1 palette = 8 m<sup>2</sup>
- 8 m<sup>2</sup> = 200 unités

Nombre de produits par m<sup>2</sup> : 25 unités

Poids :

- Palette : 1362 kg
- Au mètre carré : 168 kg

Conditions de livraison : livraison par camion - déchargement à la charge du client - prévoir un engin de manutention.

(la livraison avec camion hayon est possible, mais entraîne des coûts supplémentaires)