

Épaisseurs & dimensions

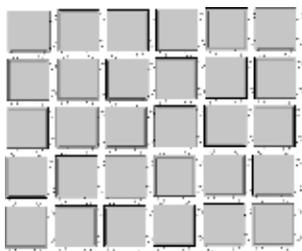
HERBADRAIN

Épaisseur 8 cm

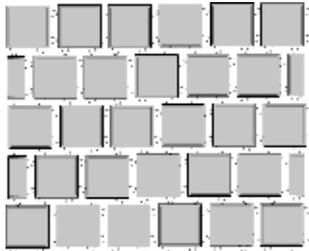
Dimensions en cm	Poids/m ²	Pièces/m ²	
20x20 joint 15 mm	160 kg	25	
20x20 joint 30 mm	145 kg	25	

Schémas de pose

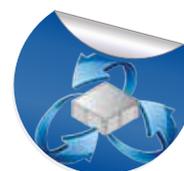
Pose à joints droits



Pose à joints croisés



- Environ 20% joint/m²
- Largeur de joint 30 mm
- Largeur de joint 15 mm



pavé drainant écologique

Caractéristiques

- Largeur joints 15 mm
- Joints larges
- Perméabilité de 270 litres d'eau par seconde par hectare (si joint réalisé en concassé 2/4 mm)
- Étudié pour préserver le cycle hydrologique naturel
- Permet l'alimentation automatique des nappes phréatiques
- Décharge les canalisations
- CE

- Largeur joints 30 mm
- Joints larges
- Perméabilité de 600 litres d'eau par seconde par hectare (si joint réalisé en concassé 2/4 mm)
- Étudié pour préserver le cycle hydrologique naturel
- Permet l'alimentation automatique des nappes phréatiques
- Décharge les canalisations
- CE

Revêtements et teintes

- Voir nuancier Pavés



Description:

Pavés à engazonnement en béton bicouches avec chanfreins (4x6mm) et écarteurs pour joints élargis conformes à la norme NF EN 1338 "Pavés en béton". Leurs joints élargis permettent de laisser l'eau s'écouler dans le sol (eaux pluviales) en fonction du matériau de jointement utilisé. Possibilité de pose en joints croisés ou décalés.

Dimensions poids et conditionnement:

	joint de 15 mm
Longueur (hors joint) : (mm)	185 +/- 2
Largeur (hors joint) : (mm)	185 +/- 2
Hauteur ext. : (mm)	80 +/- 3
Ep. Parement (mm)	≥ 4
Ecarteurs (mm) : (=largeur du joint)	15 +/- 2
Surface des joints élargis (en % de la surface totale)	env 11 %
Poids/m ² (kg)	155
Pièces/m ² :	25,00
Quantité /pal :	240 pces ou 9,60 m ²
Type de palette :	Euro palette

Aspects de surface:

Brut : parement brut gris

Lavé : granulats de parement rendus apparents par lavage direct du béton frais (sur demande)

Grenailé : surface de béton érodée par projection de grenaille d'acier sur béton durci (sur demande)

Caractéristiques d'aspect:

Les produits ne doivent pas présenter de défauts tels que fissure ou écaillage

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 des masse à l'essai de gel/dégel ≤ 1 kg/m² correspondant à la classe d'exposition XF4)

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

Coefficient de perméabilité: (avec matériaux de remplissage adapté de type concassé 1/3 ou 2/5)

- avec joint de 15 mm : > 270 L/s/h

Domaine d'emploi recommandé:

Réalisation d'aménagements drainants dans des zones où la circulation est limitée à un trafic léger (parking, aires de stationnement, entrées de garage et terrasses).

Identification:

Marquage 

Identification de chaque lot de fabrication par date de fabrication (ou n°OF) et étiquette de couleur différente

Description :

Pavés à engazonnement en béton bicouches avec chanfreins (4x6mm) et écarteurs pour joints élargis conformes à la norme NF EN 1338 "Pavés en béton". Leurs joints élargis permettent de laisser l'eau s'écouler dans le sol (eaux pluviales) en fonction du matériau de jointement utilisé. Possibilité de pose en joints croisés ou décalés.

Dimensions poids et conditionnement :

	Joint de 30 mm
Longueur (hors joint) : (mm)	170 +/- 2
Largeur (hors joint) : (mm)	170 +/- 2
Hauteur ext. : (mm)	80 +/- 3
Ep. Parement (mm)	≥ 4
Ecarteurs (mm) : (=largeur du joint)	30 +/- 2
Surface des joints élargis (en % de la surface totale)	env 20 %
Poids/m ² (kg)	145
Pièces/m ² :	25,00
Quantité /pal :	240 pces ou 9,60 m ²
Type de palette :	Euro palette

Aspects de surface :

Brut : parement brut gris

Lavé : granulats de parement rendus apparents par lavage direct du béton frais (sur demande)

Grenaillé : surface de béton érodée par projection de grenaille d'acier sur béton durci (sur demande)

Caractéristiques d'aspect :

Les produits ne doivent pas présenter de défauts tels que fissure ou écaillage

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 des masse à l'essai de gel/dégel ≤ 1 kg/m² correspondant à la classe d'exposition XF4)

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

Coefficient de perméabilité: (avec matériaux de remplissage adapté de type concassé 1/3 ou 2/5)

- avec joint de 30 mm: > 600 L/s/h

Domaine d'emploi recommandé :

Réalisation d'aménagements drainants dans des zones où la circulation est limitée à un trafic léger (parking, aires de stationnement, entrées de garage et terrasses).

Identification :

Marquage  et  (certifié par le Cérif : www.cerib.com), selon format et référentiel NF 072 Pavés de voirie en béton (cf. attestation en vigueur pour usine concernée)
Identification de chaque lot de fabrication par date de fabrication (ou n°OF) et étiquette de couleur différente