

Fiche technique

Percola[®] 20x20x8 cm (pavé à ouvertures drainantes)

Les côtés du pavé drainant sont spécialement profilés afin de permettre un écoulement maximal des eaux de surface. Sur chacun des côtés, le pavé est pourvu de 4 encoches en forme de demi-cercle d'un rayon de 2,25 cm. Aux 4 angles du pavé se trouvent 4 encoches en forme de quart de cercle ayant un rayon de 2,25 cm.

La surface des ouvertures de drainage représente \pm 12% de la surface totale du pavé.

Dimensions de base (Lxlxh): 20x20x8 cm

Les pavés sont composés de 2 couches différentes: une couche supérieure ayant une épaisseur de 5 mm au minimum et une couche inférieure.

La couleur de la couche inférieure est grise et les agrégats utilisés dans cette couche sont deux fois plus gros que ceux de la couche supérieure.

La couche supérieure existe en 3 versions :

Pavés en béton standards:

La couleur est obtenue en ajoutant un colorant d'oxyde de fer au ciment.

Couleurs disponibles : gris, rouge, noir, pourpre.

Kograstones[®]:

Afin de garantir la tenue de la teinte, la couche d'usure est renforcée avec au minimum 50% d'agrégats (sable, gravier et/ou gravillon) de la même couleur que les pavés.

Couleurs disponibles : gris, rouge, noir.

A'gora[®]:

La couche d'usure est composée de matières naturelles reconstituées. Après production, la couche d'usure subit un traitement de finition en vue d'accentuer les agrégats utilisés.

La composition granulométrique ainsi que le traitement de finition: grenailage ou ponçage de la couche superficielle, garantissent une rugosité exceptionnelle.

Couleurs disponibles : Sahara, Arduin, Cap Blanc, Kingstone, Romano, Redstone

Les pavés ont un chanfrein de 4x5 mm et sont pourvus de saillies d'écartement.

Les pavés sont fabriqués sous la norme PTV 122 'pavés en béton perméables à l'eau' et NBN EN 1338. Le tableau ci-dessous montre les classes auxquels les pavés Percola de Bleijko répondent selon la norme PTV 122 et EN 1338.

Test	Méthode	Résultat	Classe
Conformité en taille diagonale	Mesurage avec calibre à coulisse	3mm	K
Resistance aux agressions climatiques	Test de gel/sel de déverglaçage	≤ 1,0 kg/m ² moy.m. ≤ 1,5 kg/m ² ind.	D
Résistance à l'usure	Test de roue large	20 mm	I
Ouvertures de drainage	Mesurage avec calibre à coulisse	Minimum 10% de la surface du pavé .	-

Un échantillon doit être présenté avant le début des livraisons. Les pavés livrés doivent être conforme à l'échantillon fourni au maître d'œuvre ou au maître d'ouvrage.

Les pavés doivent être utilisés suivant les conseils de pose du fabricant.

