

PAVES POREUX



La solution béton
innovante & responsable !

1.05.01

Pavage en béton poreux à granulométrie ouverte

Domaine d'utilisation

Pavage pour aménagement d'aires extérieures privées et/ou publiques à circulation limitée.



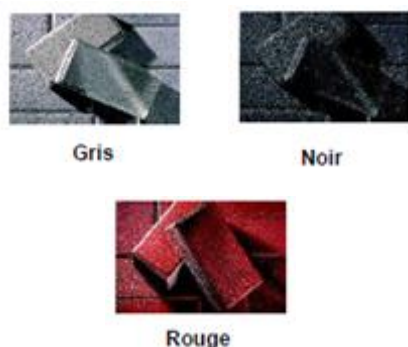
ROOSENS BETONS

Texte de prescription pour cahier des charges

- Les pavés poreux sont CE conforme au PTV 122 :2009 « Pavés et Dalles en Béton Perméables à l'Eau ».
- La composition des pavés se définit comme suit : concassé porphyre 2/4 et 2/7 riche en épidote-chlorite-feldspath potassique, ciment CEM III/A 42.5 N LA pour les tons à base de ciment gris, pigments minéraux certifiés.
- La richesse en épidote-chlorite-feldspath potassique garantit un porphyre très pur de haute qualité.
- Le dosage en ciment sera supérieur à 350 kg/m³ à ± 5 % garantissant la résistance du béton.
- Afin de garantir une bonne homogénéité de l'ensemble du projet, les pavés seront issus d'une seule et même fabrication par formats et coloris.

(Le texte de prescription complet est à télécharger sur www.roosens.com)

Teintes et formats



Formats	L x l (cm)	Epaisseur (cm)	Pces/m ²	Pces/lit
SOLO	11 x 11	06	83	100
		08		
		10		
DUO	22 x 11	06	41	50
		08		
		10		
ROMANO	14 x 14	08	51	64
		10		

1.05.01 FICHE DE PRESCRIPTION

Détails supplémentaires

- Appareils de Pose ; à joints alternés/en épi
- Résistance à la rupture en traction par fendage (N/mm²) ≥ 2.5 Mpa
- Charge à la rupture ≥ 175 N/mm de longueur de rupture
- Perméabilité à l'eau :
 - Individuel : $2.7 \cdot 10^{-5}$ m/s
 - Moyen : $5.4 \cdot 10^{-5}$ m/s
- Pavés antidérapants
- Entretien : ne jamais nettoyer sous haute pression



V01/2017-12-19