

AQUACIMO® DRAINANT

Aménagement
décoratif

NOTRE SOLUTION ECO-RESPONSABLE
DESTINÉE À LA RÉALISATION DE SURFACES
DRAINANTES ET DÉCORATIVES

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Curer les bétons pour les protéger (selon NF EN 13670)
- Veiller à la mise en place de dispositions spécifiques pour coulage par temps chaud ou temps froid
- Faire appel à un applicateur qualifié pour mettre en place le produit (www.articimo.fr)
- Protéger obligatoirement l'ouvrage en béton pour assurer la durabilité et l'esthétisme (les minéralisants colorés sont les produits les plus adaptés)
- Nettoyer à l'aide d'un souffleur pour le nettoyage et l'entretien courant et avec notre Moby Cline régulièrement (jet d'eau haute pression et aspiration des polluants) pour éviter le colmatage

NORMES, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- Document de référence : chaussées NF EN 13877-1 à 3 et NF P98-170 : 2006, terrain de sport NF P90-110

OPTIONS DISPONIBLES

- Formule été
- Formule hiver
- Coloration dans la masse

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- Tapis

Pour commander

- Béton Drainant en couche de roulement Dmax* ≤ 12 mm
- Application spécifique, nous consulter pour déterminer le type de formulation et de résistance
- Consistance de ferme à plastique

*D_{MAX} = Dimension maximale du gravillon

NB : béton soumis à la carbonatation, pour assurer une bonne tenue de la couleur, des produits filmogènes de type ravivant sont adaptés

APPLICATIONS

Extérieur : sol.

AVANTAGES

😊 Confort

- Réduit les dimensions des réseaux d'assainissement nécessaires et évite leur saturation



♥ Santé & Sécurité

- Drainabilité élevée : jusqu'à 600 L/m²/min, ce qui équivaut à une averse de 30 mm en 30 secondes : diminue le risque d'inondation et de flaques d'eau
- Assure un meilleur confort de circulation piétonne et cyclable



⚙️ Performance

- Durable dans le temps
- Supporte le gel, la pluie ou les fortes chaleurs



🌱 Environnement

- 10 à 25 % de porosité : assure la pénétration des eaux de pluie au plus près de leur point de chute vers les nappes phréatiques
- Réduit le risque de présence d'agents polluants dans l'eau
- Diminue les effets d'îlots de chaleur dans les environnements urbains denses



🏠 Architecture

- Large palette de couleurs, de finitions et de granulats apparents pour s'intégrer facilement dans l'environnement urbain



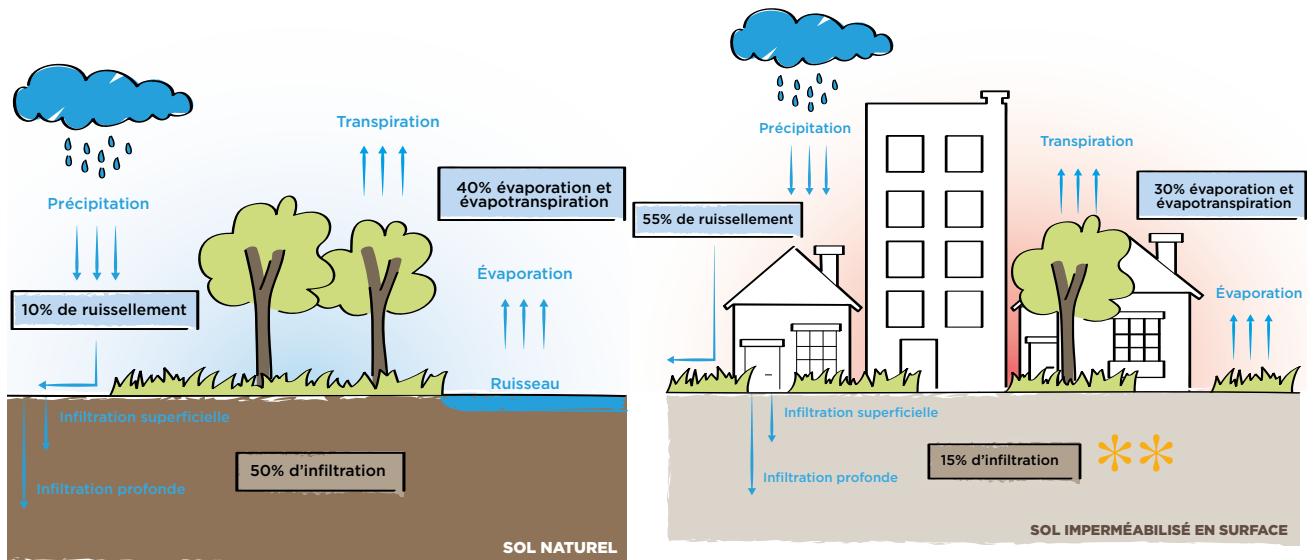
POUR DES VILLES DURABLES, CONSTRUISONS PERMÉABLE

QU'EST-CE QUE L'IMPERMÉABILISATION DES SOLS ?

L'imperméabilisation des sols correspond à l'utilisation d'un matériau imperméable (tel que l'enrobé ou le béton) pour la construction de revêtements artificiels comme des voiries, parkings, etc.

Ces aménagements perturbent le cycle de l'eau et amplifient les risques d'inondation.

L'imperméabilisation des sols et les îlots de chaleur réduisent la qualité de vie des populations urbaines.



- * > Augmente les risques d'inondation
- > Présente une concentration de polluants en surface
- ** > Réduit votre empêche l'infiltration naturelle de l'eau vers les nappes phréatiques
- > Diminue les ressources en eau potable

LES DOMAINES D'APPLICATION

- Voies piétonnes et parvis
- Pistes cyclables et chaussées routières (hors trafic poids lourds et zone de giration et/ou ripage)
- Aires de stationnement
- Contours de maison et allées de jardin
- Surfaces sportives, aires de jeux et cours d'école
- Contours de piscine
- Entourages d'arbres

[Cliquez ici pour en savoir plus](#)