

# 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](http://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<sub>MAX</sub> = 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/m<sup>2</sup>/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



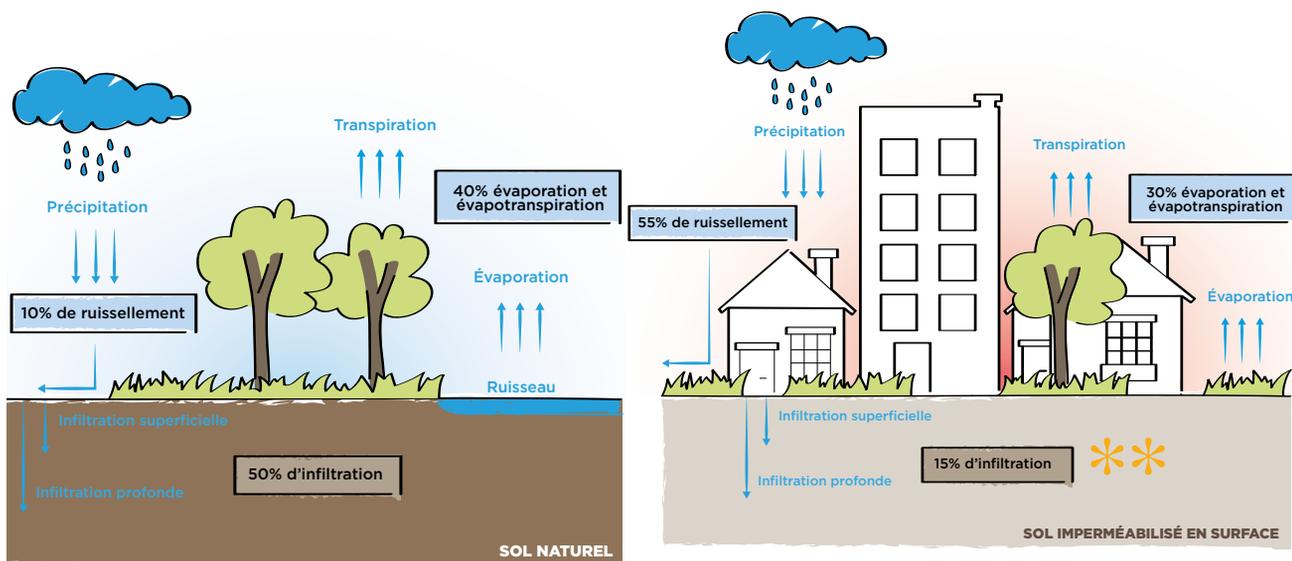
## POUR DES VILLES DURABLES, CONSTRUISONS PERMÉABLE

### 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](#)