

ZEROPHYCOL

LES ALLÉES ET PLATEFORMES SANS
PRODUITS PHYTOSANITAIRES



Allée de parc,
ZEROPHYCOL

Station EDF,
SAINT-OMER (62)



Station EDF,
BONNINGUES-LÈS-CALAIS (62)



WE OPEN THE WAY

ZEROPHYCOL

LES ALLÉES ET PLATEFORMES SANS
PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Le procédé Zerophycol est un complexe spécifiquement conçu pour limiter la repousse des végétaux, sans usage d'herbicides, sur les zones à faible trafic (voiries légères, parkings, pistes cyclables, voies piétonnières, allées de cimetière, etc.).

La structure drainante de Zerophycol limite les stagnations d'eau et évite l'enracinement et le développement des plantes. Sa finition de surface en granulats non liés facilite l'entretien et l'élimination des rares végétaux qui se sont installés.

Zerophycol a été développé dans le cadre de la démarche écoresponsable Colas, engagée pour la diminution de l'emploi de produits phytosanitaires.

Face au durcissement progressif des réglementations liées à l'environnement, notamment la loi Labbé pour les collectivités publiques (étendue à de nombreuses installations privées dès 2022), Zerophycol propose une solution alternative à l'emploi de produits phytopharmaceutiques.

COMPOSITION

Zerophycol est composé :

- d'une matrice granulaire drainante liée, destinée à assurer durablement la stabilité mécanique du procédé
- d'une couche de finition superficielle non liée qui facilite l'entretien

CONDITIONS D'USAGE

- épaisseur du complexe : 10 à 12 cm
- fabrication à chaud ou à froid en fonction du liant utilisé

AVANTAGES

- Alternative à l'usage de produits phytopharmaceutiques pour l'entretien des voies douces et aménagements
- Modélisé durablement pour supporter les contraintes d'une circulation légère occasionnelle
- Complexe perméable
- Non polluant pour les sols
- Aspect minéral esthétique et naturel