

MAINTENANCE

URBAIN

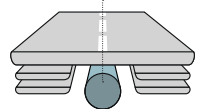


Autocan[®]

REMBLAYAGE DE TRANCHÉES

**Prolonger la durée de vie
de votre réseau**

CANALISATION



POURQUOI AUTOCAN® ?

La pose et l'entretien de réseaux enterrés procurent généralement une gêne aux riverains durant les travaux. Malgré tout le soin apporté au remblayage des tranchées avec des matériaux traditionnels, on assiste fréquemment à une défaillance de comportement par tassement de ces tranchées lié à des différences de compactage.

Pour éviter ces désagréments, VINCI Construction a mis au point une solution de remblayage de tranchées performante associant un coulis à base de ciment et de cendres volantes à une technique de mise en œuvre particulièrement innovante : Autocan®.

**Autoplaçant, incompressible
et réexcavable,
Autocan® se démarque
des autres procédés de
remblayage de tranchées.**

Le procédé Autocan® consiste à utiliser la poussée d'Archimède pour niveler l'ensemble des canalisations par le haut de la tranchée. Ce procédé s'adapte à tous types de canalisations (exceptées celles en fonte) et à tous les diamètres.



Pas de tassement différentiel



Pas de déboîtement
des canalisations



AUTOCAN®

L'intégrité du réseau préservée



SES POINTS FORTS

Préserver l'intégrité du réseau d'assainissement

- Autoplaçant
- Tassements ultérieurs très limités
- Durée de vie exceptionnelle
- Solution éprouvée depuis plus de 20 ans
- Valorisation de sous-produits industriels (cendres volantes)



UN PROCÉDÉ MULTI-AVANTAGES

NOS PRÉCONISATIONS



TYPE DE TRAFIC

Autocan® s'accommode d'un trafic faible à modéré.



TYPE D'USAGE

Autocan® est recommandé pour tous travaux d'assainissement, de pose et d'entretien de réseaux enterrés.

Il peut également être utilisé pour le comblement d'anciens réseaux ou de cavités souterraines (carrières, tunnels, caves).



TYPE DE MISE EN ŒUVRE

Le coulis Autocan® est fabriqué en centrale à béton ou dans une centrale à grave traitée puis transporté sur chantier par camions malaxeurs. Le produit est mis en œuvre par déversement dans la tranchée préalablement équipée en laissant opérer la poussée d'Archimède.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Autocan® convient à tous les types de canalisations non métalliques. Les tuyaux en fonte ou en acier doivent être préalablement revêtus de protections en résine ou enveloppés de manchettes.

Autocan®,
ou quand Archimède s'invite dans les tranchées

Partenaire des territoires, VINCI Construction développe des solutions de mobilité pour améliorer la compétitivité économique et renforcer le lien social, par la conception, la construction et l'entretien des infrastructures de transport et des aménagements urbains.



Autocan®

REMBLAYAGE DE TRANCHÉES



Contactez-nous

VINCI CONSTRUCTION

Direction technique - Métiers de la route
L'archipel - 1973, Bd de la Défense - 92757 Nanterre Cedex
T/ 33 (0)5 57 92 07 50

france.vinci-construction.com