

Retrobat

RÉHABILITATION DE COLONNES VERTICALES



sade



➤ Procédé

Spécialement adapté à l'étanchéité des colonnes dans les immeubles, ce procédé consiste à introduire et à plaquer contre la paroi de l'ancienne canalisation une structure souple imprégnée de résine durcissant après polymérisation.

Une nouvelle canalisation est ainsi créée à l'intérieur de l'ancienne qui lui sert de coffrage.



➤ Phasage

- Inspection télévisée de la conduite à réparer
- Diagnostic
- Relevés dimensionnels et études de faisabilité, des accès et des contraintes
- Préparation et découpe de la gaine sèche (sur-mesure si nécessaire)
- Travaux préparatoires sur la conduite existante : nettoyage mécanique, déconnexion des branchements si nécessaire
- Préparation de la gaine sur site : mélange de la résine, imprégnation de la gaine
- Mise en place par inversion
- Durcissement par polymérisation
- Travaux de finition : découpe des extrémités, rétablissement des branchements
- Contrôle vidéo et réception
- Reconnexion et remise en service

➤ Avantages

- Absence de bruit, de poussières et d'odeurs
- Rapidité d'exécution : en situation normale, un jour par canalisation
- Faible encombrement de chantier
- Aucune dégradation des structures de l'immeuble
- Aucune intervention chez les particuliers
- Etanchéité parfaite
- Excellente résistance mécanique du produit
- Procédé économique
- Garantie décennale

➤ Domaines d'application

- Conduites verticales d'eaux pluviales
- Colonnes d'air
- Conduites d'évacuation de déchets ménagers
- Canalisations et branchements enterrés ou difficiles d'accès

➤ Qualification



1323 - Canalisations d'assainissement
(technicité supérieure)



17-19, rue La Pérouse - 75116 Paris
Tél. : 01 53 75 99 11 - Fax : 01 53 75 99 02
www.sade-cgth.fr