

## Bandes ERGELIT

### Protection par enrobage des tuyaux en acier, en fonte, en béton, en grès, en PVC

#### Assure une protection multiple :

- » Mécanique
- » Anti-poinçonnement
- » Étanchéité garantie
- » Anti-corrosion des métaux

Pour maintenir la distribution d'eau et l'évacuation des eaux usées, les réseaux de canalisations posées en pleine fouille, en sous-sol ou dans les bâtiments doivent être protégés aussi longtemps que possible. L'utilisation de nos bandes de protection correspond à trois critères :

- » Sécurité : protection mécanique élevée
- » Protection contre la corrosion : passive grâce à une étanchéité élevée, active grâce à l'alcalinité du ciment
- » Économique : pose rapide, traitement simple. Après trempage de la bande en rouleau dans l'eau, essorer et poser. La bande est dure en 30 minutes.

#### Les Bandes ERGELIT peuvent être utilisées dans de nombreux domaines :

- » Protection mécanique de pièces spéciales (coudes, tés, vannes, réductions...) de tuyaux revêtus de ciment lors de leur pose en pleine fouille ou en galerie technique. Les bandes apportent même une solution remarquable au problème de la protection des joints soudés. L'application de bandes de mortier sur les tuyaux améliore la rigidité annulaire.
- » Protection contre la corrosion des canalisations en acier et en fonte posées dans des endroits humides, tels que par exemple, les installations de captage, les chambres à vannes, les réservoirs d'eau, les conduites traversant des ouvrages, etc.

Les caractéristiques citées sont naturellement aussi valables en assainissement et en gaz, dans le cadre de travaux neufs, de travaux de réparation ou de réhabilitation.

