

## COVERSOL est là et le rongeur ne passera pas !



COVERJET<sup>®</sup> System : pistolet et cartouche



Fourreaux protégés par COVERSOL<sup>®</sup>



Entrées de câbles protégées par COVERSOL<sup>®</sup>

Symboles SNCF / Référentiel MT08045

Ensemble Pistolet - 7.842.8548

Cartouche bi-composant - 7.842.8552

**COVERSOL<sup>®</sup> FS20** est une résine bi-composant du type silicate. Injectée dans les fourreaux, trémies et caniveaux, **COVERSOL<sup>®</sup>** s'expande et empêche l'intrusion de rongeurs dans les installations électriques.

**COVERSOL<sup>®</sup> FS20** crée un barrage :

- **Physique** : la mousse remplit l'espace vide et repousse les rongeurs de par sa composition minérale silicatée alcaline
- **Eprouvé** : des milliers de guérites de signalisation et de postes électriques sécurisés en Europe
- **Très efficace** : le produit liquide au départ comble tous les interstices entre les câbles
- **Rapide** : la mousse s'expande et durcit rapidement. Temps de prise : 1 à 4 minutes à une température ambiante > 0°C
- **Résistant** : imputrescible, la mousse est insoluble dans l'eau et possède une bonne résistance à la compression
- **Ininflammable** : classement au feu **M1**
- **Parfaitement compatible avec les câbles électriques**

**COVERSOL<sup>®</sup>** est utilisé par les chemins de fer, les télécoms, les voies navigables, l'aviation et dans de nombreux sites industriels.

### MISE EN ŒUVRE

Confiner les espaces à protéger puis injecter la résine à l'aide du pistolet **COVERJET<sup>®</sup>**. Canaliser l'expansion de la mousse afin de la rendre compacte. Après polymérisation, découper l'excédent de produit. Se reporter au mode opératoire "COVERJET<sup>®</sup> System" pour les détails de préparation cartouches, pistolet et d'injection.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE COVERSOL<sup>®</sup> FS20

- Conditionnement : cartouche jumelle 2x750 ml

| 1. DONNEES SUR LES COMPOSANTS                 | RESINE      | CATALYSEUR |
|---|-------------|------------|
| Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> )           | 1.4         | 1.2        |
| Rapport de mélange (en volume)                | 1           |            |
| Durée de conservation à 20°C (mois)           | 9           |            |
| Température de stockage (°C)                  | 5 - 25      |            |
| Température de stockage 48h avant utilisation | 15 < T < 25 |            |
| 2. DONNEES DE REACTION                        |             |            |
| Durée indicative d'expansion (min)            | 1 min       |            |
| Rapport indicatif d'expansion                 | 5 - 15      |            |

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PISTOLET COVERJET<sup>®</sup>

- Pistolet électroportatif fourni avec une batterie en lithium 18V/2.0 Ah et chargeur 240V
- Eclairage LED intégré pour faciliter le travail dans les endroits sombres
- Batterie munie d'un indicateur de charge qui bénéficie selon l'usage d'une autonomie d'injection de 20 à 40 cartouches jumelles **COVERSOL<sup>®</sup> FS20**
- Vendu dans un carton avec sac de rangement et accessoires

Selon la configuration du site à sécuriser, COVERSOL peut être complété par nos autres solutions comme, BROSSOL, WAROSOL T, PANOSOL, MASTISOL et notre gamme d'appareils d'ultrasons.

© Déposé BF/IN 470/i

"Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'application. La société décline toute responsabilité du fait d'un dommage lié à la manipulation ou à la mauvaise utilisation de ces produits en considération notamment des données particulières de chaque utilisateur ou chantier. Nous nous réservons le droit d'apporter aux produits que nous commercialisons les modifications appropriées à leur utilisation optimale. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de vente".