

# EUROCOVER LF

## Couverture de déchets d'un CSDU



## Présentation du procédé

Dans le cadre de l'exploitation d'un CSDU, la couverture régulière des déchets est une obligation réglementaire

- Arrêté ministériel du 15/02/2016
- Directives Européennes du 26/04/1999 et du 19/11/2008

La solution traditionnelle est généralement le recouvrement par des matériaux terreux. Or la longévité d'un CSDU est liée à l'optimisation de l'espace dédié aux déchets enfouis.

Cette technique est coûteuse en termes de perte de vides de fouilles.

**EuroCover LF (procédé breveté n°1159548) est proposé comme une solution de gestion optimisée des casiers permettant de résoudre :**



Les contraintes  
réglementaires



Les contraintes  
économiques :  
gain de vide de fouille,  
rapidité d'application, etc



Les contraintes  
environnementales :  
Matériaux recyclés et  
impact voisinage

## Composants et matériel de projection

EuroCover LF est proposé sous forme de Kit « prêt à l'emploi ». Il s'applique à l'aide d'un équipement de projection spécifique en une seule couche composée de deux constituants à faible impact Carbone (issus de matériaux français) :

- LF1 – Complexe cellulo-fibreux
- LF2 – Liant colloïdal

L'application est effectuée à partir d'une rampe ou d'un canon de projection ou au tuyau.

CONTACT EURO-TEC :  
04 37 47 20 20  
euro-tec@euro-tec.fr

## Application rapide en une couche et Séchage en 2-3h

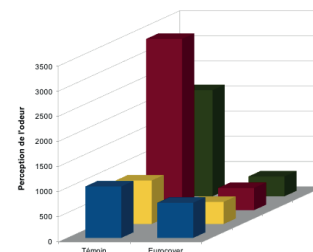


## Résultats : Couverture totale des déchets sans perte de vide de fouilles



### EuroCover LF est à appliquer pour les usages suivants :

- Couverture de déchets et diminution des odeurs issues de leur stockage
- Protection anti-envol des déchets
- Impact visuel du projet positif par rapport à un bâchage traditionnel



### EuroCover LF a pour principaux atouts :

#### Technique et Sécurité

- Facilité de mise en oeuvre quels que soient le microrelief du sol et la pente
- Projection depuis l'extérieur du casier limitant tout risque de co-activité
- Absence totale de maintenance notamment liée aux zones ventées, et lors de conditions climatiques difficiles

#### Financier

- Gain de vide de fouilles conséquent par rapport aux solutions traditionnelles

#### Environnemental

- Gestion des eaux de pluies lors de fortes précipitations avec effet tampon sur la production de lixiviats (Rétention en eau de 1327% suivant ASTM D 7367 / Water holding capacity)
- Constituants issus majoritairement de produits de recyclage



CONTACT EURO-TEC :  
04 37 47 20 20  
euro-tec@euro-tec.fr