

EUROCOVER SP BACHE DE CONFINEMENT IMPERMEABLE DES SOLS



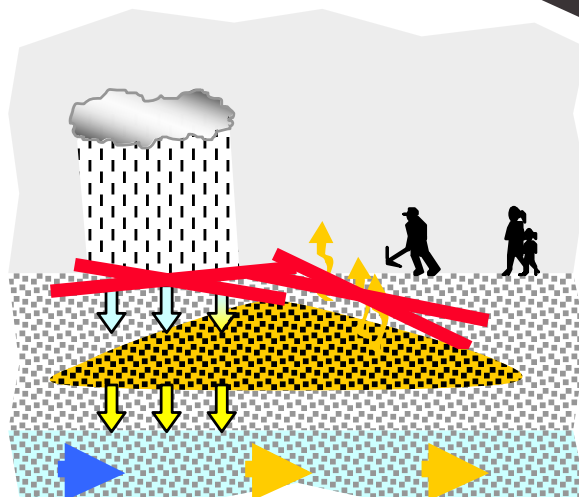
Présentation du procédé

Les travaux de traitement de sites pollués nécessitent une organisation spécifique entraînant le plus souvent des stockages de terres impactées. L'objectif principal est de couper les voies de transfert. Dans le cas de :

- Création de talus ou creusement de tranchées ou fouilles de déblais.
- Mise en stock de matériaux divers.

Le bâchage classique au moyen de géotextiles ou géomembranes est un poste générateur de coûts souvent non programmés :

- Ancrage de bâches ou remplissage et mise en place de sacs de lestage.
- Entretien régulier nécessaire notamment lors d'intempéries (remise en place des sacs de lestage et des bâches déplacées par le vent).
- Gestion des conséquences (impact air et eaux).



EuroCover SP (procédé breveté n° 1159548) est proposé comme une solution d'étanchéification temporaire des talus, tranchées ou stocks précédemment cités ou comme alternative aux techniques traditionnelles

Composants et matériel de projection

EuroCover SP 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 trois constituants à faible impact Carbone (issus de matériaux français) :

SP1 – Complexe fibreux de confinement

SP2 – Complexe de polymérisation

SP3 – Activateur de polymérisation

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

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

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

Résultats : Stockages ou fouilles étanchéifiées : aucun dégagement d'odeurs



EuroCover SP est à appliquer pour les usages suivants :

- Imperméabilisation des sols
- Limitation des odeurs
- Impact visuel du projet positif par rapport à un bâchage traditionnel

EuroCover SP a pour principaux atouts :



Technique et Sécurité

- Facilité de mise en oeuvre quels que soient le microrelief du sol et la pente
- Absence totale de maintenance notamment liée aux zones ventées, et lors de conditions climatiques difficiles
- Durée de protection moyenne comprise de 150 à 200 jours pouvant être prolongée par juxtaposition des traitements



Financier

- Aucun coût d'entretien



Environnemental

- Non-relargage des eaux atmosphériques collectées par la membrane en périphérie du site (Rétention en eau de 1327 % suivant ASTM D7367 / Water holding capacity)
- Constituants issus majoritairement de produits de recyclage
- Complexe bio-dégradable ne créant aucun déchet ultime



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