



TAPPETI COPRITOMBINO E DIGHE DI SBARRAMENTO FLESSIBILE

Che cosa?

Gestire gli sversamenti in sicurezza ed evitare contaminazioni delle acque sotterranee.

In tutte le aziende, ma non solo, per strada o dovunque vi siano possibili accumuli di acqua, sono state predisposte zone pendenti per convogliare queste acque verso la rete fognaria bianca.

In caso di sversamenti (accidentali o non) questi pozzetti di convogliamento e raccolta delle acque si rivelano essere una problematica da dover gestire.

Infatti se le acque della rete fognaria bianca non subiscono un processo di trattamento ma vengono semplicemente convogliate verso il corpo idrico recettore più vicino, nei nostri fiumi, laghi, mari, finiranno tutte le sostanze tossiche che non si è riusciti ad assorbire durante la fase di sversamento.

In quasi tutte le aziende vengono utilizzati liquidi nei processi produttivi: questi possono essere pericolosi, corrosivi, infiammabili, scivolosi o inerti, ma in ogni caso possono essere fonte di sversamenti e creare pericoli per i lavoratori, per le attrezzature e per l'ambiente.

Per ovviare a questo problema, non appena si verifica uno sversamento, occorre dunque andare a coprire questi tombini o a creare zone di sbarramento più lunghe, per evitare problematiche ambientali (ed economiche, "principio che chi inquina paga") più ingenti.

Airbank, per aiutare le aziende a far fronte a questo problema, offre una vasta gamma di copritombini e dighe di sbarramento in grado di aderire perfettamente a qualunque tipologia di suolo.

Quando?

Riferimenti normativi

L'immissione non autorizzata di sostanze pericolose in rete fognaria è disciplinata e sanzionata dal D.Lgs. n.152 del 2006.

Inoltre l'Accordo Internazionale che regola il trasporto di merci pericolose su strada (ADR), entrato in vigore il primo Gennaio 2009, prevede l'inserimento, tra le dotazioni di bordo, dei tappeti copritombino.

Chi?

Tutte le imprese pubbliche e private (aziende alimentari, chimiche e petrolchimiche, metalmeccaniche, farmaceutiche, aziende che si occupano di costruzioni, ecc.), le aziende che lavorano sia con materiali pericolosi e inquinanti che non e che potrebbero generare sversamenti che potrebbero convogliarsi nella rete fognaria.

Inoltre un copritombino (da normativa ADR) deve essere presente a bordo di quei mezzi che trasportano merci pericolose etichettate con pericolo numero 3, 4.1, 4.3, 8 e 9).

Dove?

Individuare nelle aziende le zone in cui sono possibili sversamenti con conseguente convogliamento in fogna, e predisporre kit con copritombini e/o dighe di sbarramento e polveri ben segnalati affinché si possa intervenire tempestivamente. I lavoratori devono essere informati della presenza, dell'ubicazione di tali kit e delle procedure da eseguire in caso di sversamento.

Perchè?

È interesse di tutte le aziende lavorare in sicurezza al fine di non incorrere in problematiche di natura maggiore in caso di sversamenti; lo stesso dicasi in caso di impianti che hanno una gestione interna delle acque, in cui l'utilizzo di un copritombino aiuta ad abbassare i costi di manutenzione.

Il Ruolo di Airbank

Airbank offre sia consulenza ai clienti, per poter valutare insieme la miglior tipologia di tappeti e dighe in base alla tipologia di tombino.

Questi prodotti sono resistenti all'acqua, agli idrocarburi e ai più aggressivi componenti chimici. Sono realizzati in polimeri pregiati che li rendono molto resistenti e flessibili.

I tappeti e le dighe, una volta utilizzati, possono essere lavati e riutilizzati.

Airbank può offrire dunque:

Tappeti copritombino di diverse dimensioni e spessori.

Dighe di sbarramento flessibili o rigide di diverse dimensioni a seconda delle necessità.