



GESTIONE DELLE PERDITE ACCIDENTALI E UTILIZZO DEI COPRITOMBINI

Che cosa?

Gestione delle perdite accidentali e utilizzo dei copritombini

I tombini rappresentano una potenziale via di contaminazione delle acque sotterranee in caso di sversamenti di liquidi tossici.

La funzione principale dei copritombini è quella di contenere i danni ambientali derivanti da sversamento accidentale di liquidi inquinanti, chimici, oleosi o idrocarburi. Vengono utilizzati per la protezione di grate e tombini che collegano il piano strada con gli scarichi fognari. In alternativa possono essere anche proposte le barriere, ovvero dighe che arginano il contorno del tombino ed evitano anch'esse il versamento e il passaggio di liquidi oltre la loro posizione.

I copritombini sono tutti riutilizzabili e perfettamente aderenti in tutti i tipi di superficie. Per il riutilizzo sarà semplice lavarlo con acqua e detergente di uso comune. In genere sono conservati con una pellicola protettiva.

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?

Settore industriale, ambientale, ecologico e chimico.

Dove?

È fondamentale in un'ottica preventiva per la salvaguardia ambientale, individuare le aree interne od esterne ad un'azienda, dove la presenza di tombini che convogliano in rete fognaria, implicherebbe un danno ambientale nel caso di sversamento di sostanze pericolose.

Perchè?

Il costo di recupero dei danni ambientali a seguito del contatto con idrocarburi o sostanze altamente corrosive è altissimo rispetto all'azione preventiva e protettiva.

L'utilità e la longevità delle barriere di protezione anti-versamento e dei copri tombini sono elementi unici e praticamente indistruttibili, se conservati e usati con tutte le cautele del caso.

Il Ruolo di Airbank

In situazioni di emergenza, una valida precauzione è rappresentata dai tappeti copritombino.

Oltre a quelli classici, Airbank, propone dei tappeti copritombino serie "eco", più economici di quelli attualmente in commercio perché meno spessi, pur mantenendo tutti gli standard di sicurezza ed efficacia. Utilizzati per prevenire qualsiasi tipo di infiltrazione, i tappeti copritombino Airbank sono resistenti all'acqua, agli idrocarburi ed ai più aggressivi componenti chimici.

Inoltre sono disponibili le dighe flessibili a sezione triangolare per arginare o deviare gli sversamenti accidentali senza assorbirli, aderisce perfettamente al pavimento anche quando presenta delle imperfezioni. Sono costruite in tecnopolimero gommoso, resistente agli oli, agli idrocarburi e alla maggior parte dei prodotti chimici. Dopo l'utilizzo è sufficiente lavarla per renderla nuovamente riutilizzabile.



I tappeti copritombino ad alta visibilità vengono utilizzati per prevenire infiltrazioni, sono resistenti all'acqua, agli idrocarburi ed ai più aggressivi componenti chimici.

Facili da usare, in situazioni di emergenza è sufficiente appoggiarli sul tombino e aderiscono perfettamente al suolo anche quando si presenta imperfetto, granuloso o con screpolature.



I tappeti copritombino alta visibilità serie "ECO" vengono utilizzati per prevenire infiltrazioni, sono resistenti all'acqua, agli idrocarburi ed ai più aggressivi componenti chimici. Facili da usare, in situazioni di emergenza è sufficiente appoggiarli sul tombino e aderiscono perfettamente al suolo anche quando si presenta imperfetto, granuloso o con screpolature. I copritombini serie "eco" sono di colore arancione ad alta visibilità.