GEOSALD
WATER, DRILLING & WELDING

- GEOSORB -

SKIMMER DI SEMPLICE UTILIZZO, EFFICACE ED ECONOMICO

Geosorb è progettato per il recupero di idrocarburi da pozzi o piezometri di diametro 2” - 4” o superiore.

E' composto da una gabbia forata di acciaio inox e da una calza assorbente selettiva per il prodotto da recuperare.

La gabbia zavorrata assicura una immersione ottimale.

Il sistema, una volta calato all'interno del pozzo, assorbe passivamente il prodotto in fase libera.

Una volta terminata la fase di recupero, lo strumento viene recuperato e la calza assorbente può essere smaltita.

Il kit viene offerto con una gabbia e 12 calze assorbenti.

Le calze di ricambio sono disponibili singolarmente o in set da 12.

Istruzioni d'uso

Prima dell' installazione verificare la profondità e lo spessore dello strato surnatante!

1. Inserire la calza all' interno della gabbia. Non calare la calza all' interno del piezometro senza la gabbia;
2. Collegare il cavo di sospensione all' anello superiore della gabbia;
3. Calare lentamente all' interno del piezometro in modo da massimizzare l'esposizione allo strato di prodotto. In applicazioni a lungo termine, posizionare l' unità in modo che la sua lunghezza copra le fluttuazioni del livello dell'acqua;
4. Recuperare l'unità, rimuovere la calza e smaltire secondo la normativa vigente.

GEOSALD SRL
S.S. 11 Padana Superiore 30
20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)

T +39 02 83973927
info@geosald.com
www.geosald.com

GEOSALD
WATER, DRILLING & WELDING

Specifiche tecniche Geosorb 2” (4”)

- Materiale gabbia: acciaio 304
- Diam. fori gabbia: 3.97x4.76 mm (3.97x4.76 mm)
- Lunghezza filtrante: 91.4 cm
- Diametro: 44.5 mm (93.2 mm)
- Lunghezza effettiva: 94.3 cm (93.0 cm)
- Peso con zavorra: 780 g (2.35 Kg)
- Diam. Min. Piezometro: 51 mm (102 mm)
- Diam. Calza: 38.1 mm (76.2 mm)
- Lunghezza calza: 91.4 cm
- Materiale calza: riempimento di polipropilene e calza di tessuto in polipropilene
- Tasso assorbimento per calza: 620 ml (2.65 litri)

* il tasso di assorbimento varia in funzione della viscosità del prodotto e delle condizioni del sito

GEOSALD SRL
S.S. 11 Padana Superiore 30
20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)

T +39 02 83973927
info@geosald.com
www.geosald.com