

Protezione sostenibile degli argini e delle dighe

La soluzione
sempre
adatta

 **Prolock**
sustainable bank protection



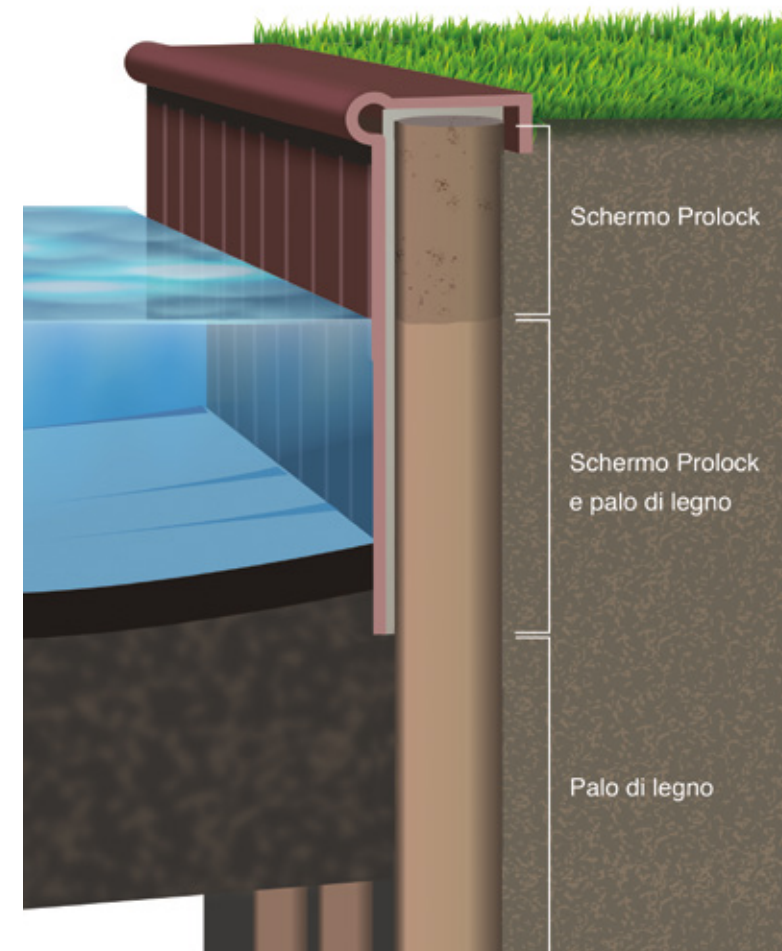
La soluzione sempre adatta

Concetto unico per tutte le vostre applicazioni

Prolock offre una soluzione innovativa, sostenibile e conveniente per la protezione di argini e dighe. Nel corso degli anni, Prolock è divenuto un concetto che si distingue sulla base della qualità, della sostenibilità e dell'applicabilità.

I vantaggi di Prolock

- > 100% circolare
- > Durata oltre i 60 anni
- > Un sistema, molte soluzioni
- > Semplice e veloce da installare
- > Senza manutenzione



La potenza di Prolock

Gli schermi Prolock si trovano sotto, a livello e sopra la linea di galleggiamento e logicamente non soffrono di marciume o ruggine. Nei sistemi di banchine tradizionali, la linea di galleggiamento è un'area critica, poiché lì il legno marcisce e l'acciaio si arrugginisce. La resistenza strutturale del sistema Prolock è stata calcolata sulla base della porzione dei pali che sono sott'acqua e quella che va nel terreno. Quella parte non entra in contatto con l'ossigeno e quindi non può marcire. Il legno sopra la linea di galleggiamento può marcire nel tempo. Questo non fa alcuna differenza per la robustezza della struttura. Lo schermo sopra la linea di galleggiamento è progettato per questo e fornisce una resistenza sufficiente. Così il sistema rimane robusto!



Prolock Aqua

Puntellamento subacqueo

Prolock Aqua è adatto al puntellamento subacqueo. Quasi ogni progetto può essere realizzato. Un'intelligente connessione ad incastro assicura che gli schermi rimangano collegati perfettamente sotto la linea di galleggiamento.

Prolock Sigma

Puntellamento per protezione dall'acqua più leggera

Prolock Sigma è adatto per il puntellamento e le strutture di contenimento. Quasi ogni progetto può essere realizzato. Non c'è limite all'altezza dello schermo e la scelta dei pali da utilizzare. La realizzazione di curve morbide e/o ad angolo retto è facile e veloce. Prolock Sigma, tra le altre cose, è usato come una protezione durevole per stagni e fossati.



Prolock Omega

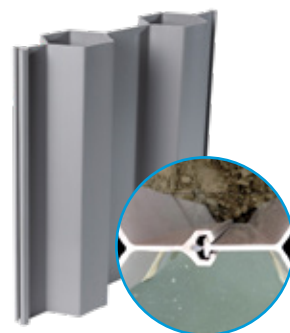
Palancole per le difese contro le inondazioni più pesanti

Prolock Omega è adatto alla realizzazione di costruzioni di palancole più pesanti. Anche in questo caso può essere realizzato quasi ogni progetto poiché l'altezza dello schermo e la scelta dei pali possono essere variati senza limiti. Prolock Omega è utilizzato per la protezione durevole di canali, fiumi, laghi e porti turistici.

Prolock Delta

Schermo a tenuta stagna per una protezione affidabile delle dighe

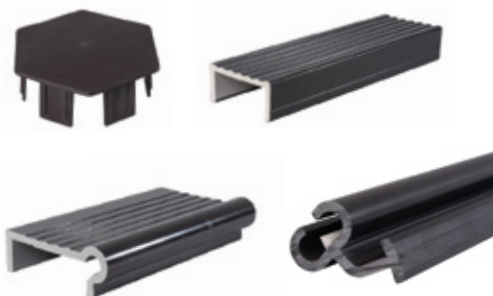
Prolock Delta è una soluzione innovativa e responsabile dal punto di vista ambientale per applicazioni in dighe fluviali (come misura anti-piping), acquedotti, bonifica del suolo e molte altre situazioni. Una chiusura unica a tenuta stagna garantisce una tenuta perfetta. Gli schermi sono fatti di plastica riciclata e riciclabile. Questo li rende un'alternativa sostenibile e conveniente ai materiali tradizionali.



Accessories

Per una finitura pulita

Per adattare facilmente i sistemi Prolock a qualsiasi situazione specifica, è disponibile una sofisticata gamma di accessori Prolock. Gli accessori sono fatti dello stesso materiale resistente degli schermi e possono essere usati, per esempio, per fare un collegamento (ad angolo) o come una finitura bella sopra il sistema Prolock.



Applicazioni



Puntellamento

Durevole sulla linea di galleggiamento

Prolock offre una soluzione pratica per la protezione delle sponde di stagni, fossati e corsi d'acqua. La plastica riciclata è la base del nostro prodotto. Il risultato finale è un sistema di puntellamento che resiste per 60 anni e non richiede manutenzione. Che si tratti di un puntellamento subacqueo, di un fossato o di uno stagno cittadino, Prolock ha la soluzione.



Palancola

Una palancola per il futuro

Le palancole Prolock sono forti, leggere e, con una durata di 60 anni, estremamente durevoli. Grazie a un concetto ingegnoso, si possono realizzare sia costruzioni leggere che pesanti. Per rendere l'installazione delle palancole ancora più facile, si può usare il telaio per palancole Prolock. I nostri clienti possono utilizzare questo servizio gratuitamente.



Protezione delle dighe

Piedi asciutti dietro la diga

Le nostre dighe richiedono una protezione sostenibile e rispettosa dell'ambiente contro il piping. Prolock offre la soluzione. Una soluzione che dura più di 100 anni, è completamente circolare e ha un'esperienza comprovata.



Schermo a tenuta stagna

Risanamento del suolo per un suolo migliore

Lo schermo a tenuta stagna Prolock offre una soluzione nel campo del risanamento del suolo. L'esclusiva chiusura impermeabile garantisce una tenuta completa su tutta la lunghezza dello schermo. Produciamo schermi fino a circa 11 metri di lunghezza.



Chi siamo?

Prolock è un marchio di Profextru Productie B.V. Profextru è uno dei maggiori trasformatori di plastica riciclata in Europa. Più di 60 anni di esperienza nello sviluppo, nella produzione e nella fornitura globale di grandi profili di plastica sono la base dei nostri marchi. Profextru ha una forte attenzione all'innovazione, alla qualità e alla sostenibilità. Da una filosofia che si concentra sulla circolarità, Profextru realizza prodotti con una lunga durata di vita. Questi prodotti possono alla fine essere riutilizzati come materie prime in una nuova produzione. In stretta collaborazione con i clienti di tutto il mondo, i prodotti Profextru vengono sviluppati costantemente.

Oltre a Prolock, siamo anche produttori di Combiboard; innovativi sistemi di pareti in plastica e Profex; rivestimenti murali in plastica.

Profextru
solutions that fit

Profextru Productie B.V.
Brucherweg 88
7772 BJ Hardenberg (NL)
+31 (0)523 654 010
info@profextru.nl