

A photograph of a paved path in a park, with trees and a wooden fence in the background. The path is made of a light-colored material, likely the product being advertised. The background is a lush green park with many trees and a wooden fence on the left side. The sky is bright and clear.

LEVOSTAB 99

**Pavimentazioni
stabilizzanti naturali
perfettamente integrabili
con l'ambiente**

CHRYSO
www.chryso.com

LEVOSTAB 99

Stabilizzante naturale che rispetta l'ambiente, ideale per piste ciclabili, parchi pubblici e strade bianche.

Con Levostab 99 potrete ottenere pavimentazioni naturali stabilizzate in perfetta armonia con l'ambiente circostante, senza alterare le caratteristiche cromatiche ed ecologiche del terreno.

Ecocompatibile, consolidante e durevole apporta un miglioramento duraturo delle proprietà meccaniche del terreno.

LEVOSTAB 99
PAVIMENTAZIONI STABILIZZANTI NATURALI

CHRYSO
www.chryso.com



I VANTAGGI



Molte qualità in un unico prodotto

MIGLIORA le caratteristiche fisiche e meccaniche di un terreno, dalla portanza alla resistenza ai cicli di gelo/disgelo.

STABILIZZA le caratteristiche della miscela con il passare del tempo, al variare dell'umidità e delle più diverse condizioni ambientali.

RIDUCE i rigonfiamenti causati dalle variazioni del contenuto d'acqua.

INCREMENTA la lavorabilità delle terre, graduando le reazioni di indurimento.

AUMENTA la durabilità in esercizio.



ECOLOGICO

ECONOMICO

ECOCOMPATIBILE



Orto dei Fuggiaschi - Via di Castriccio, Scavi Archeologici Pompei
Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Napoli e Pompei

Eccellenti prestazioni meccaniche ed elevata durabilità nel tempo

L'umidità presente nello strato da stabilizzare è la principale responsabile della perdita delle caratteristiche meccaniche di una zona transitabile.


Levostab 99 sfrutta l'umidità presente per l'idratazione degli ossidi di cui è costituito. La reazione di idratazione degli ossidi presenti genera composti idrati insolubili che, distribuendosi nelle microporosità del terreno riducono la porosità, limitano il rigonfiamento e aumentano la compattezza.

Questa azione si traduce in una diminuzione della plasticità dello strato oltre ad un miglioramento delle sue proprietà meccaniche con un incremento della portanza (CBR) e un aumento della durabilità all'usura ed ai cicli di gelo/disgelo.




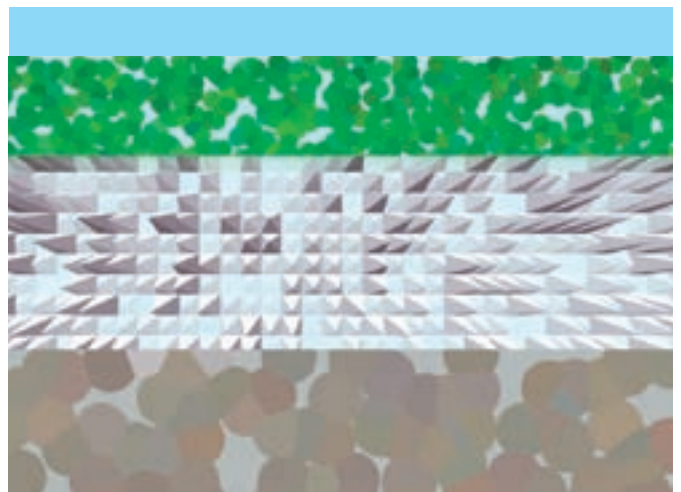
Schema costruttivo

Pavimentazione ecologica Levostab 99 (spessore medio consigliato cm 10). 

Sottofondo in misto granulare (spessore da dimensionare in funzione della destinazione finale dell'opera e del tipo di sottofondo a disposizione). 

Tessuto non tessuto (consigliato). 

Terreno naturale in sito rullato a rifiuto. 





Applicazione



Levostab 99 è disponibile in sacchi da 25 kg

Tutto quello che vi serve lo trovate in un unico prodotto pronto per l'applicazione sul terreno da stabilizzare.

Non è richiesta aggiunta di cemento o calce. Il solo uso di Levostab 99 garantisce la compattezza e la durabilità di un terreno, senza alterare le caratteristiche cromatiche ed ecologiche.

Per le fasi di applicazione è possibile utilizzare attrezzature normalmente disponibili in cantiere.



**LE FASI
DI LAVORO**



Fasi di lavoro

POSA A MANO

Dopo la preparazione del sottofondo:

- 1 Miscelazione materiale e scarico.
- 2 Stesura a mano e livellamento.
- 3 Rullatura.
- 4 Finitura.



CON VIBROFINITRICE

- 1 Miscelazione materiale.
- 2/3 Stesura.
- 4 Rullatura/finitura.



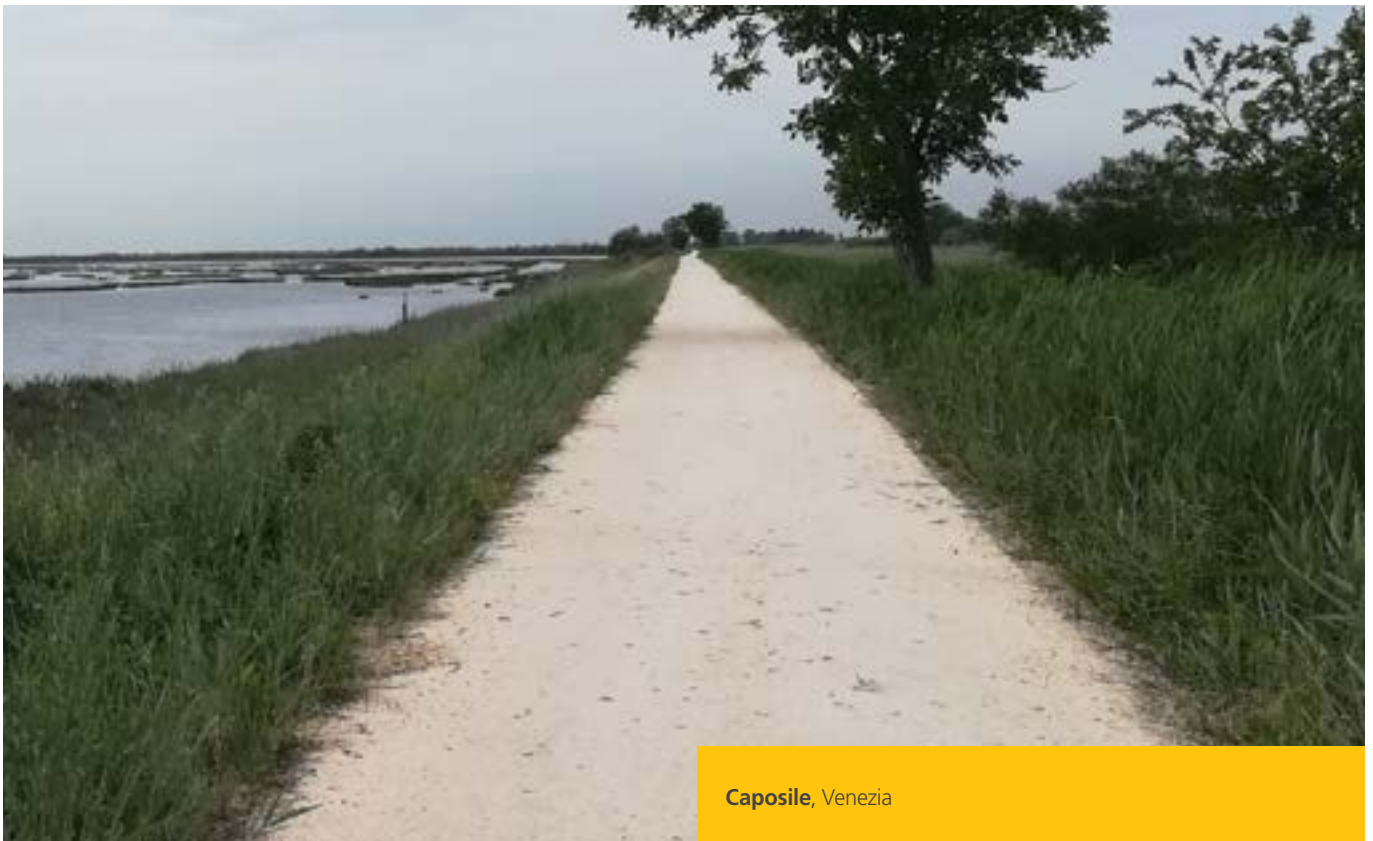
Ne abbiamo fatta di strada

Diversi migliaia di metri di strade realizzate con Levostab 99 lo pongono come vero protagonista e come punto di riferimento per la stabilizzazione di terreni naturali.

Levostab 99 è particolarmente indicato per chi desidera mantenere le caratteristiche originali del terreno.

I CAMPI DI
APPLICAZIONE

- > VIABILITÀ RURALE
- > SITI ARCHEOLOGICI
- > STRADE BIANCHE
- > PERCORSI NATURALI



Caposile, Venezia



CORTILI URBANI

Residenza privata





PERCORSI URBANI

Parco urbano, Cagliari





PERCORSI NATURALI

Residenza privata

Chryso Italia fornisce il supporto tecnico necessario per assistere il progettista e l'impresa sia in fase di stesura del capitolato, sia in fase di realizzazione del cantiere.



MAKELAB - 203530 - 02/2021

Soluzioni Levocell per le pavimentazioni

Levocell 
Soluzioni architettoniche per l'edilizia

Levocell, brand di Chryso Italia Srl, è presente nel mercato delle pavimentazioni esterne anche con LevoFloor Levocell, il sistema per realizzare pavimentazioni in calcestruzzo architettonico, e con una serie di prodotti accessori.

Migliaia di metri quadri di pavimentazioni Levocell realizzati in tutta Italia sono la garanzia per risultati di qualità.

CHRYSO Italia S.r.l.

Via B. Buozzi, 1 - 20097 San Donato Milanese (MI)

Tel. +39 02 5276.041 Fax +39 02 5272.185

www.chryso.it

CHRYSO
www.chryso.com