

Sistemi per scarpate

Ingegneria naturalistica e consolidamento
terre

Inclina

La zolla pre piantumata per scarpate.

CATEGORIA: INGEGNERIA NATURALISTICA E CONSOLIDAMENTO SCARPATE

Inclina® di Poliflor è una linea di sistemi sviluppati per l'ancoraggio del sistema vegetativo al terreno.

Le soluzioni spaziano dalla semplice protezione superficiale contro l'erosione fino al consolidamento strutturale in profondità.

INCLINA®
SLOPES SYSTEM



Varianti tecniche disponibili

A seconda della pendenza e dell'obiettivo estetico o strutturale, Poliflor propone tre livelli di intervento.

Inclina Bio® - la stuoia tecnologica

La soluzione evoluta per scarpate in terra fino a 45°. Non è una semplice rete in juta, ma un sistema di pacciamatura attivo.

Il problema delle scarpate non è piantare, è irrigare e diserbare: Inclina Bio risolve entrambi i problemi alla radice.

- » Composizione: Geocomposito "sandwich" biodegradabile. Strato superiore in fibra di cocco su rete di juta, cucito a uno strato inferiore pacciamante in cocco/ sisal e carta tecnica.
- » Il Vantaggio unico (Smart Planting): Il materassino arriva già "bucato" (fustellato) industrialmente e con l'irrigazione inserita dentro. Niente taglierini in cantiere, niente tubi volanti.
- » Target: Infrastrutture stradali, parchi pubblici, argini di canali.

Inclina prevegetata - copertura rapida

La soluzione "moquette" per chi non può aspettare. Utilizza la tecnologia della zolla prevegetata

standard (vedi scheda Sedum) ma rinforzata per l'applicazione inclinata.

- » Vantaggio: Copertura verde al 100% il giorno stesso della posa. Azzeramento immediato dell'erosione superficiale.

Inclina armata - il consolidamento

Quando il verde deve sostenere il terreno. Sistema basato su geocelle o geogriglie tridimensionali da riempire con terra vegetale.

- » Vantaggio: Permette di inverdire scarpate con pendenze estreme (oltre 45-60°) garantendo la stabilità statica del versante.

Dati tecnici

Formato rotolo	2,00 m x 10,00 m
Spessore	~2 cm
Irrigazione	Ala gocciolante integrata con passo goccia 15 cm





