

GUIDA ALL'INSTALLAZIONE DI **VIRMAT**

- Posare **VIRMAT** su superfici con inclinazioni non superiori a 70° e una temperatura stabilmente superiore a 5° e inferiore a 30°.
- Preparare la superficie eliminando eventuali pietre, sassi e la vegetazione preesistente dalla radice, rivoltare i primi 10 cm di superficie, sbriciolare la struttura grossa e livellare il terreno in modo uniforme affinché **VIRMAT** possa ben aderire e non ci siano vuoti sottostanti.
- Scavare una trincea di ancoraggio sulla parte superiore del pendio, a circa 60 cm oltre la cresta, di 30 cm di larghezza e altrettanti di profondità. Le dimensioni di tale trincea possono comunque variare a seconda del tipo di applicazione, del suolo, dell'inclinazione e dell'ampiezza della scarpata; se necessario predisporre una seconda trincea alla base della scarpata da ricoprire.
- Posizionare **VIRMAT** adattandolo al fondo della trincea e fissandolo al centro con chiodi a U, preferibilmente di almeno 30 cm di lunghezza e 5 mm di diametro ad una distanza tra di loro di ca. 1 metro, variabile in funzione delle caratteristiche del sito;
assicurarsi che il lato verde del prodotto, costituito dal biotessile preseminato VIRESCO, sia sempre a contatto del terreno sottostante;
successivamente intasare la trincea con terra e compattare leggermente.
- Srotolare e stendere **VIRMAT** assicurandosi che rimanga a contatto del terreno e fissarlo ai bordi dei rotoli con graffe o chiodi a U ad una distanza variabile in funzione dell'inclinazione, delle caratteristiche del luogo e del terreno. Mediamente 1 picchetto ogni 1-2 m² di geostuoia;
per migliorare l'adesione è consigliabile fissare dei chiodi anche nelle parti centrali dei rotoli e in tutti quei punti in cui **VIRMAT** non dovesse ben aderire al suolo;
la posa va fatta preferibilmente da monte a valle;
nel caso di superfici molto inclinate ancorare le geostuoie mediante chiodi a "U" disposti a quinconce* ad intervallo di ca. 1,00 m.
- La posa va fatta preferibilmente da monte a valle con una sovrapposizione di ca. 5 cm tra un rotolo e l'altro; nel caso di corsi d'acqua, sovrapporre il rotolo a monte su quello a valle di ca. 15 cm nella direzione del flusso; in caso di posa orizzontale, lungo la scarpata, la sovrapposizione tra bobine adiacenti deve essere pari a circa 10 cm e può essere fatta "a tegola", la bobina superiore sovrapposta a quella inferiore;
nelle trincee alla base, nel caso di corsi d'acqua, è possibile impiegare pietre.
- Ricoprire **VIRMAT** con terriccio da coltura fine e asciutto, manualmente o con mezzi meccanici (facendo attenzione a non danneggiarlo) comprimere leggermente ed effettuare una leggera ricarica di terreno vegetale;
- Irrigare per i primi 25-30 giorni fino al completo insediamento del manto erboso.
- **VIRMAT** si può tagliare e modellare facilmente con delle forbici robuste.

