



## DUPONT™ PLANTEX® GOLD

Controllo superiore di infestanti anche resistenti

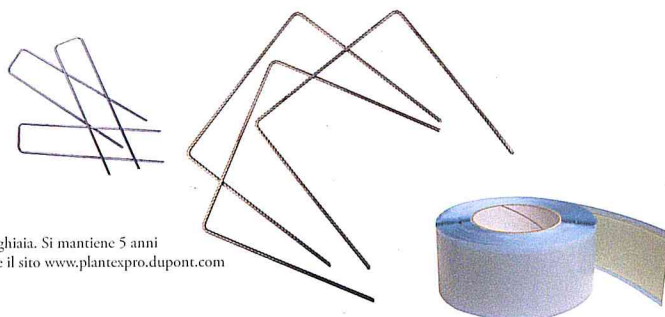
|                     | Controllo infestanti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Antiradice | Erosione del terreno | Stabilizzazione | Drenaggio | Protezione delle piante |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-----------------|-----------|-------------------------|
|                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | ✓                    |                 |           | ✓                       |
| <b>Prodotto</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• 100% polipropilene termolegato</li><li>• 125 g/m<sup>2</sup></li><li>• Colore nero/marrone</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                      |                 |           |                         |
| <b>Applicazioni</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pendii / Siepi / Viottoli / Viali carrabili / Patii / Parcheggi / Stagni / Lastricati / Parchi / Frutteti e orti</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                      |                 |           |                         |
| <b>Vantaggi</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Può essere usato senza pacciamatura</li><li>• Controlla l'erosione del terreno</li><li>• Consente al terreno e alle radici delle piante di respirare e crescere, pur mantenendo sottoterra le infestanti</li><li>• Permeabile ad acqua, aria e sostanze nutrienti</li><li>• Consente di usare meno pacciamatura/copertura poiché ne impedisce la miscelazione con la terra</li><li>• Consente di ridurre i lavori di manutenzione nelle aree verdi</li><li>• Tessuto estremamente resistente e durevole</li><li>• Stabile in tutti i tipi di terreno (acido e alcalino)</li><li>• Resiste alla putrefazione</li><li>• Riciclabile</li></ul> |            |                      |                 |           |                         |
| <b>Posa</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Posa facile e veloce: può essere tagliato nelle dimensioni desiderate con forbici o taglierino</li><li>• Rimuovere le eventuali infestanti e livellare il terreno</li><li>• Srotolare DuPont™ Plantex® Gold sul terreno</li><li>• Se occorrono giunzioni, sovrapporre due giri con una giunzione di almeno 10 cm e fissarli con forcelle. Fissare in questo modo anche i bordi. Si consigliano 2 forcelle ogni metro lineare. Si consigliano 2 forcelle ogni metro lineare</li><li>• Le piante possono essere inserite con semplici tagli trasversali</li><li>• All'occorrenza coprire con paccame o ghiaia</li></ul>                       |            |                      |                 |           |                         |

Accessori consigliati:

DuPont™ Plantex® Anchor Pins,

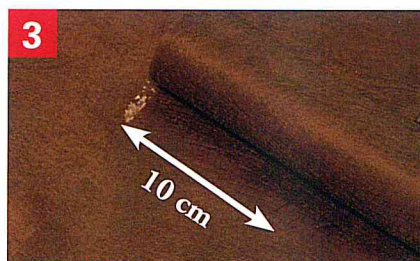
DuPont™ Plantex® ProPins,

DuPont™ Plantex® Tape



\* Conserva inalterate le sue funzionalità per oltre 25 anni se ricoperto con uno strato di 5 cm di paccame o ghiaia. Si mantiene 5 anni se scoperto ed esposto all'azione dei raggi solari. Per ulteriori informazioni sulle condizioni di garanzia, visitate il sito [www.plantexprod.dupont.com](http://www.plantexprod.dupont.com)

## Installazione



### Caratteristiche tecniche

- Polimero: 100% polipropilene
- Colore: nero e marrone
- Densità: 0.91
- Punto di fusione: 165 °C
- Tipo di fibra: filamenti continui
- Saldatura: termica
- Sicurezza: non danneggia la salute umana o l'ambiente

| Proprietà                                      | Norma         | Valore/Unità         |
|------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| Massa per unità di area                        | EN ISO 9864   | 125 g/m <sup>2</sup> |
| Spessore sotto 2 kN/m pressione                | EN ISO 9863-1 | 0,45 mm              |
| Resistenza alla trazione MD                    | EN ISO 10319  | 7,8 kN/m             |
| Allungamento a max. forza MD                   | EN ISO 10319  | 60 %                 |
| Punzonamento (CBR)                             | EN ISO 12236  | 1050 N               |
| Punzonamento dinamico                          | EN ISO 13433  | 27 mm                |
| Resistenza allo strappo                        | ASTM D4533    | 300 N                |
| Apparente apertura dimensioni O <sub>90W</sub> | EN ISO 12956  | 0,125 mm             |
| Permeabilità all'acqua VI <sub>H50</sub>       | EN ISO 11058  | 60 mm/s              |

Questi valori sono i valori nominali registrati nei nostri laboratori e da istituti indipendenti, e sono indicativi.

### Durabilità

Nessuna perdita di resistenza in base a prove realizzate secondo:

- EN ISO 13438 (resistenza all'ossidazione)
- EN 14030 (resistenza chimica)
- EN 12225 (resistenza microbiologica)

Evitare qualsiasi contatto con erbicidi o pesticidi.

### Dimensione rotoli

- 1 x 100 m • 2 x 100 m • 4 x 100 m • 5,2 x 100 m