

**LINEA**

Telo in tessuto non tessuto per pacciamatura.

**COD. ARTICOLO**

PLANTEX GOLD

**DESCRIZIONE SINTETICA**

Telo in tessuto non tessuto permeabile DUPONT mod. PLANTEX GOLD per pacciamatura, con fibre termosaldate (100% in polipropilene) contro lo sviluppo delle erbe infestanti.

**VOCE DI CAPITOLATO**

Telo in tessuto non tessuto permeabile DUPONT mod. PLANTEX GOLD per pacciamatura, con fibre termosaldate (100% in polipropilene) contro lo sviluppo delle erbe infestanti.

Fornitura e posa di manto PLANTEX GOLD altamente permeabile, chimicamente inerte e stabile con tutti i tipi di suolo (acido o alcalino), efficace come barriera contro la crescita di erbe infestanti, con struttura porosa che consente all'acqua e alle sostanze nutrienti liquide di passare attraverso il suolo e raggiungere le radici sottostanti, costituito da mono filamenti continui termosaldati ad alta resistenza alla trazione anche in direzione diagonale.

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecniche peculiari > polimero: 100% polipropilene; punto di fusione: 165 °C; tipo di fibra: mono filamenti continui; saldatura dei filamenti: termica; sicurezza: non causa danni alla salute dell'uomo e all'ambiente; colore: nero e marrone; grado di riciclabilità: 100%; massa per unità di area: 125 g/m<sup>2</sup> (EN ISO 9864); spessore sotto 2 kN/m pressione: 0,45 mm (EN ISO 9863-1); resistenza alla trazione: 7,8 kN/m (EN ISO 10319); allungamento al carico massimo: 60% (EN ISO 10319); punzonamento (CBR): 1050 N (EN ISO 12236); punzonamento dinamico: 27 mm (EN ISO 13433); resistenza allo strappo: 300 N (ASTM D4533); dimensioni dei pori: 125 µm (EN ISO 12956); permeabilità all'acqua: 60 mm/s (EN ISO 11058); campi d'impiego: su pendii dove un normale telo pacciamante non resisterebbe a lungo.

Le lavorazioni devono rispettare scrupolosamente quanto contenuto nel progetto esecutivo, in conformità alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, ed in quanto stabilito contrattualmente nel capitolato speciale d'appalto.

Sono esclusi dal prezzo l'eventuale rivangamento del terreno, la copertura del telo con uno strato di almeno 5 cm di ghiaia o sabbia, mentre sono compresi nel prezzo la fornitura di tutti i materiali con trasporto degli stessi a piè d'opera, i tagli e sfridi del materiale, l'eventuale livellamento e preparazione del terreno in modo da facilitare la corretta posa del manto, la stesura del tessuto non tessuto assicurandosi di sovrapporre le estremità per almeno 10 cm, l'eventuale fissaggio meccanico con fissaggi omologati in metallo o in plastica, la verifica da parte della D.LL. che gli interventi di montaggio siano eseguiti esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato, i campioni richiesti dalla direzione lavori prima della fase esecutiva, la pulizia dell'area oggetto dell'intervento con l'asportazione di eventuali detriti, le eventuali opere provvisorie, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

