

LAVORAZIONI DA ESEGUIRE

- Rimozione e smaltimento in discarica autorizzata del manto esistente e successivo ripristino del fondo per consentire la posa del nuovo manto.

€/Mq 5,00

- Formazione di pavimentazione in erba sintetica tipo **MONDOTURF NSF MONOFIBRE 4NX 12 40**, composto da fibre di polietilene di lunghezza minima 40mm, e spessore di 400 micron realizzate in monofilamento estruso, anti-abrasive, resilienti, estremamente resistenti all'usura e con speciale trattamento anti-UV, tessute con 6 monofili (3 fili verde chiaro e 3 fili verde scuro) per inserzione su supporto drenante in polipropilene/polipropilene rivestito in poliuretano per aumentare la forza di strappo del ciuffo che dovrà risultare non inferiore a 30N, (ISO 4919-1978). La particolare forma dei fili, con tre nervature asimmetriche e sezione semiconcava ad angoli rinforzati, conferisce agli stessi un'eccezionale resilienza, resistenza e durata. Il manto è prodotto in teli da 4mt. di larghezza e di lunghezza variabile a seconda delle dimensioni del campo. Il fissaggio dei teli, nella parte inferiore, avverrà tramite posa di nastri di giunzione ad alta resistenza e successivo incollaggio con collante per esterni, in adeguata quantità. La tracciatura sarà eseguita con strisce intarsiate del medesimo prodotto di larghezza variabile e disponibile nel colore bianco per risultare in contrasto con il tappeto di colore verde, come richiesto dalle normative vigenti.

L' intaso di stabilizzazione sarà costituito da sabbia silicea, lavata, a spigolo arrotondato di granulometria compresa tra 0,4/1,0 mm per una quantità di 15 kg/mq.

L' intaso prestazionale sarà costituito da granuli di gomma vulcanizzato post-uso nobilitato tale da garantire le prestazioni sportive, la sicurezza e la salvaguardia degli atleti. La granulometria compresa tra mm 0,5/2,5, in ragione di 8 kg/mq, onde garantire la giusta stabilità ed elasticità superficiale idonee al gioco. Il sistema dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti.

DATI TECNICI SISTEMA IN ERBA ARTIFICIALE

- Manto composto da fibre di polietilene antiabrasivo, estremamente resiliente, resistenti all'usura e con speciali trattamenti anti-UV;
- Struttura della fibra: dritta;
- Spessore del filo: 400um
- Tipo di fibra: monofilo con tre nervature asimmetriche e sezione semiconcava ad angoli rinforzati;
- Altezza del filo: 40 mm;
- Titolo del filo: 12.000 dtex;
- Punti mq: 8.750;
- Baking: poliuretano;
- Intaso di stabilizzazione: sabbia;
- Intaso prestazionale: granulo SBR nobilitato.

€/Mq 28,70