



OLIMPIC GRASS

TIPO "GREEN 22"

CARATTERISTICHE

Il manto sportivo **"OLIMPIC GRASS"** è costituito da tappeti prefabbricati tessuti con speciali fibre in polipropilene 100% colore verde ecologico o altri a scelta fra quelli in produzione, altamente resistenti ai raggi UV ed agli agenti atmosferici.

I tappeti hanno una larghezza di circa cm 400 ed una lunghezza variabile a seconda delle dimensioni del campo di gioco. Il manto può essere posato su quasi tutti i sottofondi, quali: asfalto, calcestruzzo, materiale inerte drenante, vecchi campi in terra rossa, ecc. Durante il montaggio i teli vengono posati "a secco" sul sottofondo e uniti fra loro mediante apposite bande sottostanti, incollate sul dorso del manto mediante speciale colla poliuretana bicomponente ad alta resistenza meccanica. Si procede successivamente all'inserimento delle linee di gioco, di colore diverso a seconda dello sport, mediante la tecnica dell'intarsio.

Il manto, infine, viene intasato superficialmente mediante speciale sabbia silicea, lavata ed essiccata, a granulometria sferoidale, onde garantire la stabilità del tappeto artificiale e la giusta compattezza idonea per il gioco.

PRESTAZIONI

La versione del manto **"GREEN 22"**, è particolarmente indicata per il gioco del tennis e per la polivalenza sportiva. La perfetta uniformità della superficie consente infatti al tennista di effettuare in tranquillità tutti i colpi del suo repertorio; il terreno di gioco restituisce fedelmente il rimbalzo, la velocità e la traiettoria della palla, mantenendo integralmente tutte le rotazioni e gli effetti impressi dalla racchetta.

Il manto **"GREEN 22"** si rivela la superficie ideale anche sotto il profilo del rendimento atletico: permette di effettuare la scivolata e ha il giusto grado di elasticità che mette al riparo i tennisti dai classici fenomeni di indurimento muscolare, tipici dei campi troppo rigidi, senza peraltro generare problemi di affaticamento. La morbidezza ottimale della superficie protegge le articolazioni da sollecitazioni troppo brusche e consente al tennista di attuare uno stile di gioco paragonabile a quello che pratica abitualmente sulla terra rossa.



SCHEDE TECNICA OLIMPIC GRASS

| | |
|---------------------------------------|--|
| DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO | GREEN 22 |
| UTILIZZO | TENNIS – CALCETTO - POLIVALENTE |
| COLORE DEL FILATO | VERDE ECOLOGICO - ROSSO |
| COMPOSIZIONE DEL FILATO | POLIPROPILENE |
| TITOLO DEL FILATO | 6.600 DTEX |
| STRUTTURA DEL FILATO | FIBRILLATO RITORTO |
| SPESSORE DEL FILATO | 65µ |
| ALTEZZA FIBRA | 20 mm |
| ALTEZZA TOTALE DEL MANTO | 22 mm |
| PUNTI DI TESSITURA | 20.000 / mq |
| TESSUTO PRIMARIO | POLIPROPILENE STABILIZZATO UV |
| LATTICE PER SPALMATURA DORSO | LATEX |
| PESO TOTALE DEL MANTO | 1.805 gr/mq |
| LARGHEZZA ROTOLO | 4,05 ml |
| LUNGHEZZA DEL ROTOLO | SU MISURA |
| INTASAMENTO CON SABBIA SILICEA | 20 Kg/mq |
| | |