



*ultima generazione*

## **OLIMPIC GRASS** **TIPO "MONOTURF 42"**

### **CARATTERISTICHE**

Il manto sportivo **"OLIMPIC GRASS"**, nella versione **"MONOTURF"** è costituito da tappeti prefabbricati tessuti con speciali fibre **monofilo** in polietilene 100% **lubrificate antiabrasive bicolore** verde ecologico per una migliore somiglianza all'erba naturale, altamente resistenti ai raggi UV ed agli agenti atmosferici.

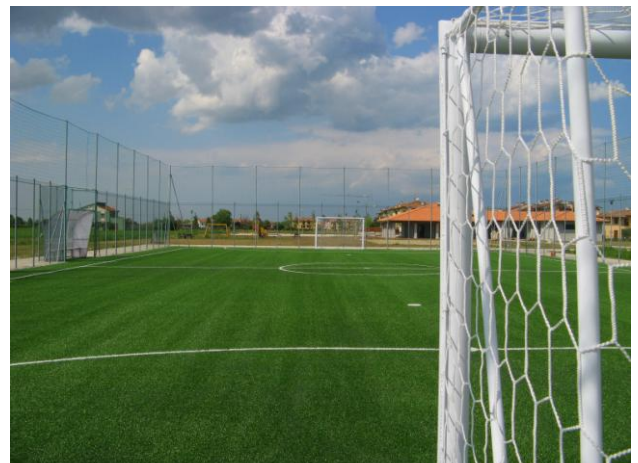
La particolarità della fibra **monofilamento** è quella di unire ad una notevole resistenza anche una eccezionale morbidezza decisamente superiore alle normali fibre fibrillate, per eliminare completamente l'abrasione. L'alta memoria elastica dei filamenti, riporta il manto in posizione verticale dopo ogni fase di gioco, evitando quindi la compattazione. 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, mediante intarsio.

Il manto, infine, viene intasato superficialmente mediante un primo strato di speciale sabbia silicea, lavata ed essiccata, a granulometria sferoidale, onde garantire la stabilità del tappeto artificiale e la giusta compattezza idonea per il gioco, ed un secondo strato sovrapposto, costituito da un particolare **granulato di gomma colore verde** elastico onde aumentare l'elasticità. La pavimentazione sportiva è praticabile con ogni condizione meteorologica. Sole, pioggia o neve non la danneggiano.

### **PRESTAZIONI**

La versione del manto **"MONOTURF 42"**, è particolarmente indicata per il gioco del calcetto e calcio a sette/otto. La perfetta uniformità della superficie consente infatti al calciatore di effettuare in tranquillità tutte le giocate del suo repertorio; il terreno di gioco garantisce rimbalzo, velocità e la traiettoria della palla regolari.

Il manto **"MONOTURF 42"** si rivela la superficie ideale anche sotto il profilo del rendimento atletico: la sicurezza degli appoggi e l'**elasticità maggiorata**, evitano ai giocatori fenomeni di indurimento muscolare e microtraumi, tipici dei campi troppo rigidi, senza peraltro generare problemi di affaticamento, inoltre, le particolari fibre **monofilo lubrificate**, riducono notevolmente l'abrasività della superficie di gioco.



### SCHEDA TECNICA OLIMPIC GRASS

<b>DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO</b>	<b>MONOTURF 42</b>
<b>UTILIZZO</b>	<b>CALCETTO – CALCIO A SETTE / OTTO</b>
<b>COLORE DEL FILATO</b>	<b>VERDE ECOLOGICO - BICOLORE</b>
<b>COMPOSIZIONE DEL FILATO</b>	<b>POLIETILENE 100%</b>
<b>TITOLO DEL FILATO</b>	<b>Da 9.000 a 16.000 DTEX</b>
<b>STRUTTURA DEL FILATO</b>	<b>MONOFILAMENTO</b>
<b>SPESSORE DEL FILATO</b>	<b>130 a 370 µ</b>
<b>ALTEZZA FIBRA</b>	<b>40 mm</b>
<b>ALTEZZA TOTALE DEL MANTO</b>	<b>42 mm</b>
<b>PUNTI DI TESSITURA</b>	<b>Da 9.000 a 10.500 / mq</b>
<b>TESSUTO PRIMARIO</b>	<b>POLIPROPILENE STABILIZZATO UV</b>
<b>LATTICE PER SPALMATURA DORSO</b>	<b>LATEX</b>
<b>LARGHEZZA ROTOLO</b>	<b>4,05 ml</b>
<b>LUNGHEZZA DEL ROTOLO</b>	<b>SU MISURA</b>
<b>INTASAMENTO CON SABBIA SILICEA</b>	<b>16 - 18 Kg/mq</b>
<b>INTASAMENTO CON GRANULO DI GOMMA</b>	<b>6 - 8 Kg/mq</b>