

FOOTBALL GREEN LIVE



That's grass

È così che la descrivono i giocatori di calcio e gli atleti che lo hanno provato: **è erba**.

In realtà Football Green Live è il punto più avanzato dell'innovazione e della ricerca. È l'ultima frontiera della tecnologia, un prodotto all'avanguardia sviluppato in collaborazione con la Facoltà di Agraria all'Università di Pisa. Football Green Live è un manto artificiale al cui interno cresce, vive e convive, un manto in erba naturale. Si chiama erba naturale rinforzata ed unisce la performance e la qualità dell'erba naturale alla resistenza ed alla durata dell'erba artificiale.



Tecnologia italiana



Design italiano



Brevetto
internazionale



Tecnologia
Green Back



Riciclabile

Un brevetto esclusivo

Football Green Live è un brevetto internazionale, ed è la somma di tutte le sue eccellenze: sistema manto, sistema intaso, sistema rinforzato.

Il componente artificiale – È costituito da erba sintetica omologata a livello nazionale ed internazionale dalle massime Federazioni Sportive, combinata con un intaso prestazionale composto da materiali 100% naturali di origine vegetale. Il filo dell'erba sintetica con ritorno di memoria è tessuto su di un primario 100% drenante. L'intaso già usato in sistemi con erba artificiale approvati da FIFA, FIGC/LND, 100% di origine vegetale, è il substrato ideale per il radicamento dell'erba naturale.

Il componente naturale – Le specie vegetali, appartenenti alla Famiglia delle Graminacee, germinano all'interno dell'intaso e crescono protette dai filamenti di erba sintetica. L'atleta che utilizza il Football Green Live gioca, quindi, su un campo in erba naturale al 100% rinforzato dal manto artificiale.

L'erba che protegge l'erba

Football Green Live rappresenta una meta completamente nuova per i tappeti erbosi. La sua grande rivoluzione è che il manto artificiale protegge l'erba naturale che cresce al suo interno, aumentandone le caratteristiche di resistenza. La parte vitale dell'erba (la corona), infatti, è protetta dall'azione meccanica dei tacchetti ed è al sicuro da qualsiasi danneggiamento. Per questo Football Green Live ha una durata media più lunga all'utilizzo, garantendo prestazioni di gioco di altissimo livello e ha una straordinaria tenuta all'usura, allo strappo e alla corsa. Ciò si traduce in più ore di utilizzo e maggior sicurezza dell'atleta.

Problem solver – Football Green Live è la soluzione ideale per superare i limiti ed i problemi di molti campi da allenamento e terreni di gioco negli stadi. Un prodotto che presenta numerosi vantaggi rispetto ai manti in erba tradizionale o ad altre tipologie ibride.

I vantaggi – I calciatori e gli atleti professionisti considerano Football Green Live come un vero campo naturale. Il successo è confermato da tutti i parametri.

Il rimbalzo e la scorrevolezza del pallone sono equivalenti a quelli dei campi in erba tradizionale, ma soprattutto non variano nel tempo.

La superficie è morbida, stabile e anche l'odore è quello dell'erba naturale. Inoltre, la temperatura registrata al suolo è pari a quella registrata sui campi in erba tradizionale.

La sicurezza degli atleti si mantiene sempre elevatissima. In caso di caduta si ha un ottimale assorbimento e il piede ha sempre un sicuro appoggio, evitando traumi importanti solitamente riscontrati sui terreni tradizionali. L'erba naturale rinforzata, quindi, si mantiene sempre in buone condizioni e migliora la qualità del gioco perché lascia liberi i giocatori di correre, frenare e cambiare direzione senza nessuna incertezza.

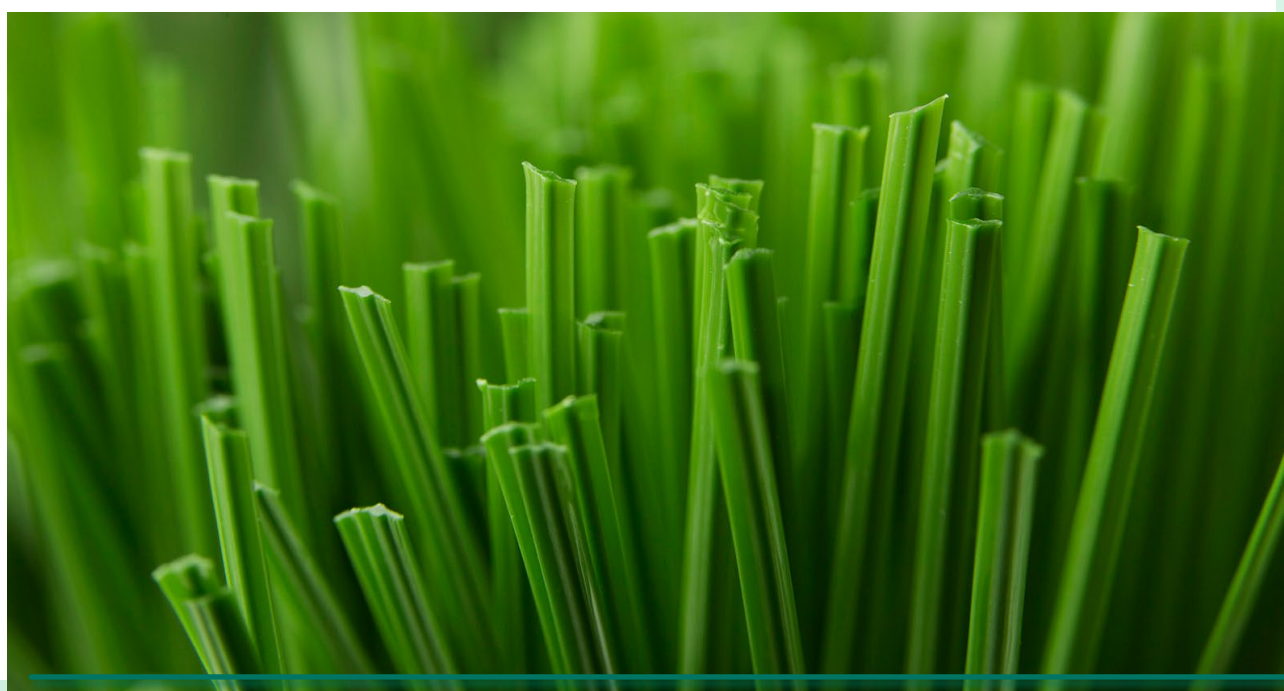
La performance inizia dall'installazione

Sofisport mette a disposizione tutta la sua esperienza e professionalità per gestire l'intero processo di installazione con la massima velocità e qualità.

Football Green Live può essere applicato ovunque, sia sui campi nuovi che sui campi preesistenti, la sua replicabilità garantisce uniformità di costruzione a prescindere dalla località dove viene installato. Sofisport studia prima il terreno, facendo particolare attenzione ai fattori climatici (temperatura, luce, piovosità, umidità del suolo) e a quelli geografici (latitudine, altitudine ed esposizione solare), poi procede con l'installazione del sistema. Ogni dettaglio è analizzato con cura, dalla qualità dell'acqua di irrigazione, al drenaggio del terreno.

Sofisport garantisce la giocabilità in sole 9 settimane dall'inizio dei lavori partendo dal sottofondo o in sole 4 settimane dopo la posa del manto artificiale.

bio / surface



BIO Surface è l'**innovativo sistema** di Sofisport.
Un tappeto artificiale che risponde a tutte le moderne esigenze del calcio
professionistico/dilettantistico e di altri sport.



Tecnologia italiana



Design italiano



Brevetto
internazionale



Tecnologia
Green Back



Omega-shape



Riciclabile



Resistente ai raggi UV

Descrizione

BIO Surface è l'innovativo sistema di Sofisport. Un tappeto artificiale che risponde a tutte le moderne esigenze del calcio professionistico/dilettantistico e di altri sport.

Caratteristiche

- Tecnologia brevettata.
- Monofilo 100% in polietilene.
- Filamento con struttura concava a forma di omega a tripla sezione, per una resa molto simile a quella dell'erba naturale, con effetto di ritorno di memoria.
- Due tonalità di verde.
- Backing con tecnologia Green Back, 100% in poliolefina, integralmente riciclabile.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.
- Filamento satinato per tracciature provvisorie con vernice deletibile/lavabile, facilmente rimovibile.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Utilizzo di prodotti di intaso prestazionale 100% naturali di origine vegetale, in combinazione con esclusivo intaso di stabilizzazione 100% naturale di origine vegetale.
- 100% riciclabilità di tutti i componenti del sistema manto a fine vita del campo, poiché il sistema è privo di sabbia silicea.
- Prodotto trasformabile in erba naturale rinforzata Football Green Live.

everTurf



Per le sue caratteristiche di **estrema resistenza e durabilità**,
rappresenta l'avanguardia dell'erba artificiale.
Grande resilienza, confortata dai test effettuati, che evidenziano
segni di usura decisamente bassi.
Prodotto molto performante nel tempo.



Tecnologia italiana



Diamond-shape



Tecnologia
Green Back



Durevole



Resistente ai raggi UV

Descrizione

Per le sue caratteristiche di estrema resistenza e durabilità, rappresenta l'avanguardia dell'erba artificiale. Grande resilienza, confortata dai test effettuati, che evidenziano segni di usura decisamente bassi. Prodotto molto performante nel tempo. Lo spessore di 390 micron e la forma a diamante caratterizzano un prodotto di alta qualità.

Caratteristiche

- Monofilo 100% in polietilene.
- Filamento con struttura a forma di diamante.
- Due tonalità di verde.
- Backing con tecnologia Green Back, 100% in poliolefina, integralmente riciclabile.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.
- Filamento satinato per tracciature provvisorie con vernice deletibile/lavabile, facilmente rimovibile.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Utilizzo di prodotti di intaso in classica gomma nobilitata o intaso prestazionale 100% naturale di origine vegetale, a seconda degli usi. Gli intasi 100% naturali di origine vegetale sono totalmente riciclabili.

sprintTURF



Erba ad **alta resilienza**, con un ritorno costante della fibra,
che garantisce la massima giocabilità.
Minimi costi di manutenzione, per un prodotto altamente affidabile,
già installato in moltissimi impianti sportivi in tutto il mondo.



Tecnologia italiana



Tecnologia
Green Back



Blade-shape



Resiliente



Resistente ai raggi UV

Descrizione

Erba ad alta resilienza, con un ritorno costante della fibra, che garantisce la massima giocabilità.

Minimi costi di manutenzione, per un prodotto altamente affidabile, già installato in moltissimi impianti sportivi in tutto il mondo.

Caratteristiche

- Monofilo 100% in polietilene.
- 330 micron costanti per tutti i filamenti e 12.500 ditex.
- Filamento con struttura con rinforzo centrale.
- Due tonalità di verde.
- Larghezza del filamento: 1,4 mm.
- Altezza filo: 42/52/62 mm - a richiesta e secondo tipologia di impiego.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.
- Backing con tecnologia Green Back, 100% in poliolefina, integralmente riciclabile.
- Filamento satinato per tracciature provvisorie con vernice deletibile/lavabile, facilmente rimovibile.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Utilizzo di prodotti di intaso in gomma nobilitata, in combinazione con sabbia silicea.

MULTI **TURF**



Grande versatilità, che permette le più varie applicazioni per diverse discipline sportive.

Caratteristiche

- Monofilo 100% in polietilene.
- Filamento con struttura a forma di bandella fibrillata.
- Una tonalità di verde.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.
- Filo satinato per tracciature provvisorie con vernice delebile/lavabile, facilmente rimovibile.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Utilizzo di prodotti di intaso in gomma nobilitata, in combinazione con sabbia silicea.



Tecnologia italiana Resistente ai raggi UV

FLASH **TURF**



Un prodotto appositamente concepito per il gioco del **tennis** e del **padel**.
Può essere utilizzato con tutte le condizioni atmosferiche, elevata durata
e resistenza ai raggi UV.

Caratteristiche

- Monofilamenti testurizzati 100% in polietilene.
- Due tonalità di verde, rosso e colore azzurro per il padel.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Utilizzo di prodotti di intaso in gomma nobilitata, in combinazione con sabbia silicea.



Tecnologia italiana Resistente ai raggi UV

JUST **TURF**



Innovativo manto sintetico di 4^a generazione, senza intaso.
Prodotto di facile manutenzione. **Elasticità, morbidezza e resilienza** garantiscono le massime prestazioni degli atleti in totale sicurezza.

Caratteristiche

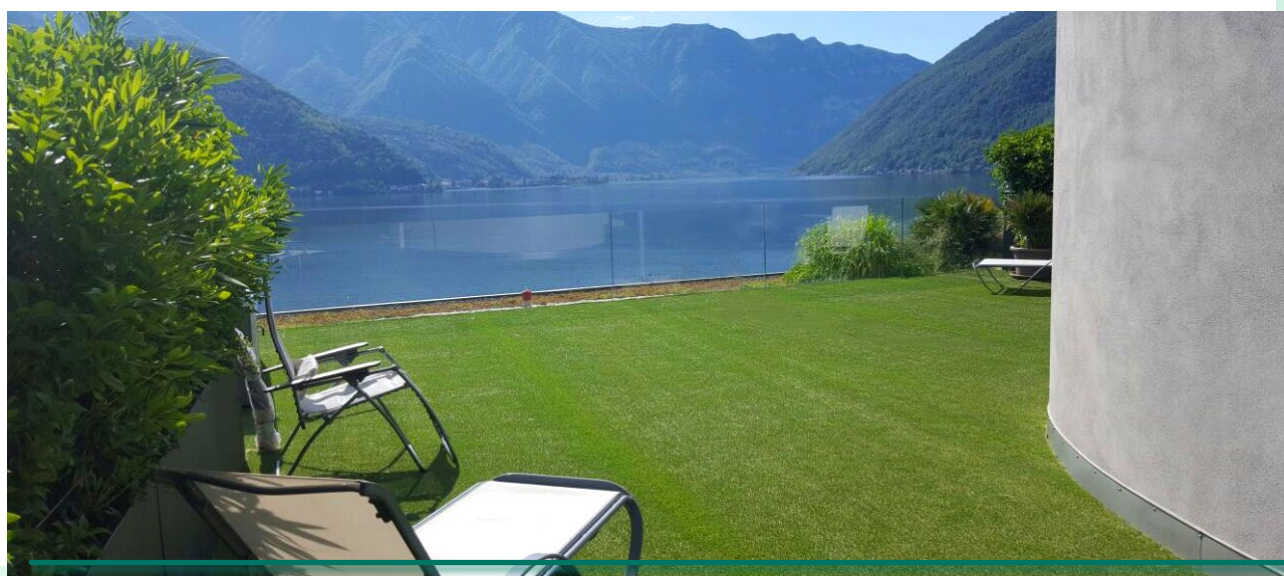
- Monofilamento liscio e monofilamento testurizzato 100% in polietilene.
- Alta drenabilità del sistema, superiore a 1000 mm/h.
- Filamento satinato per tracciature provvisorie con vernice deletibile/lavabile, facilmente rimovibile.

Installazione

- Facile da installare con uso di collanti speciali bi e mono componenti, nel rispetto dell'ambiente secondo norma UNI EN ISO 14001.
- Tracciatura facilmente realizzabile con apposita vernice con tre graduazioni di tenuta: permanente, provvisoria o temporanea.



Tecnologia italiana Resistente ai raggi UV

garden

Per un giardino sempre verde, **esteticamente perfetto**.
Ideale per l'arredo di spazi in aree pubbliche e private. Un prodotto che si adatta a qualsiasi tipo di superficie, dall'ottimale rapporto tra qualità e prezzo.

Caratteristiche

- Erba sintetica decorativa su misura per giardini, aree verdi, terrazzi, bordi piscina e paesaggistica in generale.
- Disponibili in diverse altezze e configurazioni a scelta del cliente ed in base all'utilizzo.
- Manti con 3 sfumature di colori: verde chiaro, verde scuro e beige per una migliore resa estetica e realistica.
- Compatibile con animali e idonea ai bambini.
- Ideata per l'abbellimento del paesaggio, dall'aspetto naturale e realistico, garantisce massima sofficità, resilienza e resistenza.
- Sempre verde, richiede bassissima manutenzione, facile da pulire, detergere e disinfettare.



Tecnologia italiana Resistente ai raggi UV

Hybrid Grass

Exclusive partnership con **HATKO**



È un tappeto ibrido che utilizza erba naturale insieme all'erba artificiale, per aumentarne la resistenza. Le radici dei fili d'erba naturale crescono tra le fibre sintetiche, in modo da generare una superficie altamente performante. Hybrid Grass garantisce stabilità ed un ridotto rischio infortuni in qualsiasi condizione d'uso.

Caratteristiche Hybrid Grass

- Calcio a 11.
- Rugby; Golf; Baseball; Football Americano.

Caratteristiche Hybrid Grass Plus

- Calcio a 11.
- Rugby; Golf; Baseball; Football Americano.



Brevetto
internazionale

Bio Ground



È l'ultima novità nel mondo degli intasi prestazionali 100% naturali di origine vegetale.

È un brevetto in esclusiva a Sofisport, un prodotto tutto italiano, frutto della continua sperimentazione in tema di infill naturali di 2^a generazione.

Caratteristiche

- Intaso 100% naturale di origine vegetale, realizzato con materiali provenienti da seconda lavorazione di prodotti alimentari, con utilizzo di prodotto di stabilizzazione di origine naturale.
- Gli intasi sono sottoposti alle più severe norme sulla tutela dell'ambiente e dell'uomo, UNI EN ISO 14001.
- Hanno una capacità di drenabilità superiore ai 750 mm/h, come da regolamento FIGC/LND.
- Prodotti coperti da brevetto internazionale a garanzia dell'utilizzatore, nella qualità di produzione e nelle risposte tecniche.
- Intasi vegetali nel rispetto del regolamento FIGC/LND e delle norme UNI in vigore.

Installazione

- Installazione con specifiche macchine anti-compattazione.
- Prodotto con basso costo di manutenzione.
- Controllo periodico programmato a garanzia prestazionale.
- Programma di manutenzione pluriennale con timing e costo predefinito.
- Recupero a fine vita dell'intaso per uso agricolo, con abbattimento dei costi di smaltimento.



Tecnologia italiana



Design italiano



Brevetto
internazionale



Intaso con trattamento
4 Season



Riciclabile



Origine vegetale

Bio Sand



Esclusivo e brevettato intaso di stabilizzazione 100% di origine naturale vegetale, studiato specificatamente per intasamento e stabilizzazione di manti in erba artificiale e di manti ibridi naturali ed ibridi artificiali.

Permette il riutilizzo ed il riciclaggio del manto erboso sintetico a fine vita, poiché privo di sabbia silicea. 100% naturale e 100% riciclabile.

Caratteristiche

- Materiale 100% vegetale derivante dalla parte fibrosa della spiga di mais.
- Colore mix marrone/beige.
- Inodore.
- Rispetta tutti i parametri ambientali in quanto materiale di derivazione 100% naturale da prodotti per uso alimentare.

Installazione

- Installazione con specifiche macchine anti-compattazione.
- Prodotto con basso costo di manutenzione.
- Controllo periodico programmato a garanzia prestazionale.
- Programma di manutenzione pluriennale con timing e costo predefinito.
- Recupero a fine vita dell'intaso per uso agricolo, con abbattimento dei costi di smaltimento.



Tecnologia italiana



Design italiano



Brevetto
internazionale



Intaso con trattamento
4 Season



Riciclabile



Origine vegetale

Bio Cork



Intaso composto da materiale 100% naturale di origine vegetale, realizzato con mix selezionato di sughero e materiali provenienti da seconda lavorazione di prodotti alimentari. Evita la dispersione ed il galleggiamento, mantiene l'umidità della superficie.
100% naturale e 100% riciclabile

Caratteristiche

- Materiale per intasamento di superfici in erba artificiale e superfici ibride.
- Materiale vegetale derivante da corteccia di sughero unita con parte fibrosa della spiga di mais.
- Bicolore, beige/marrone.
- Non emana odori.
- Umidità al 6,60%.
- La dimensione del materiale si posiziona tra 0,5 e 2 mm.
- La forma è irregolare.

Installazione

- Installazione con specifiche macchine anti-compattazione.
- Prodotto con basso costo di manutenzione.
- Controllo periodico programmato a garanzia prestazionale.
- Programma di manutenzione pluriennale con timing e costo predefinito.
- Recupero a fine vita dell'intaso per uso agricolo, con abbattimento dei costi di smaltimento.



Tecnologia italiana



Design italiano



Brevetto
internazionale



Intaso con trattamento
4 Season



Riciclabile



Origine vegetale