



## **OLIMPIC TURF** **AUTOPOSANTE** **EFFETTO PARQUET** **mm 8,20**

*per campi polivalenti indoor*

### **CARATTERISTICHE :**

Manto sportivo sintetico , **AUTOPOSANTE** , elastico , impermeabile , "**OLIMPIC TURF AUTOPOSANTE – DOPPIO STRATO** " , con colorazione superficiale "**EFFETTO PARQUET**" costituito da **due teli prefabbricati sovrapposti** ed accoppiati in loco mediante incollaggio , **spessore totale mm 8,70** (7,0+1,2) così costituiti :

#### **PRIMO TELO :**

fornitura e posa in opera di speciale supporto impermeabilizzante – stabilizzante , "**UNDERLAY**" , **spessore mm 1,2** , in teli prefabbricati costituiti da PVC a cellule chiuse con inserimento di una speciale fibra di vetro che rende elevata la stabilità dimensionale del prodotto.

Il rovescio presenta rilievi che per la loro forma e posizione , permettono il movimento continuo dell'aria .

L' **UNDERLAY** consente un notevole miglioramento acustico al calpestio , un efficiente isolamento termico , un'ottima resilienza , ed un'adeguata barriera contro l'umidità .

I teli vengono semplicemente appoggiati al sottofondo , accostandoli fra loro , senza procedere all'incollaggio , "**posa libera**" .

#### **SECONDO TELO**

Sul primo telo **UNDERLAY** , verrà incollato il manto sportivo "**OLIMPIC TURF - AUTOPOSANTE**" , **spessore mm 7,0** , in teli prefabbricati così composti :

\* **strato di usura superficiale** , in **PVC ad alta concentrazione** , con **finitura in poliuretano e superficie gofrata antisdrucolo , antiriflesso , facilmente lavabile e trattata con speciale prodotto antibatterico** ;

\* supporto elastico sottostante , in **PVC espanso** , a cellule chiuse , rinforzato con fibra di vetro per garantire una elevata stabilità dimensionale.

I teli prefabbricati verranno incollati al sottostante strato **UNDERLAY** mediante apposito adesivo poliuretano bicomponente ad alta resistenza e poi saldati fra loro mediante fusione a caldo di apposito cordolino in pvc applicato con speciale macchina saldatrice a controllo automatico. **Il colore del manto è una perfetta imitazione del PARQUET in due tonalità alternative .**

### **PRESTAZIONI :**

Il manto sportivo "**OLIMPIC TURF – AUTOPOSANTE**" , è stato studiato appositamente per la realizzazione dei campi polivalenti in ambiente indoor . Grazie alle particolari caratteristiche tecniche ed alla notevole stabilità dimensionale , viene posato senza necessità di incollaggio al sottofondo .

Le prestazioni fondamentali che lo rendono idoneo per tutti gli sport sono :

\* **Ammortizzamento degli urti** = capacità del pavimento di assorbire l'energia da qualunque tipo di impatto :

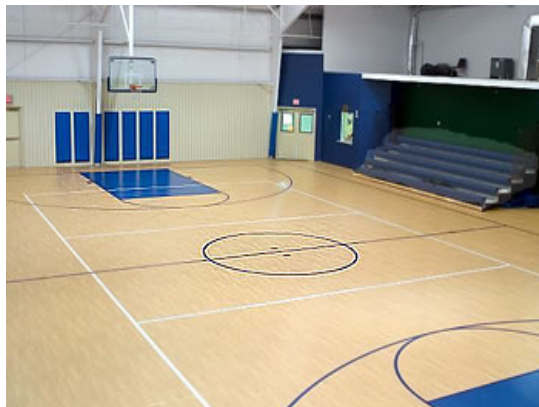
\* **Attrito uniforme** = per la riduzione dei rischi di incidenti quali stiramenti o caviglie slogate ;

\* **Rimbalzo della palla** = buona giocabilità del pavimento con rimbalzi uniformi in ogni punto del campo ;

\* **Ritorno di energia** = viene restituita all'atleta in maniera giusta ed equilibrata per dare sicurezza degli appoggi

\* **Resilienza** = il pavimento sottoposto a sollecitazioni durante il gioco , ritorna sempre nella forma originale .

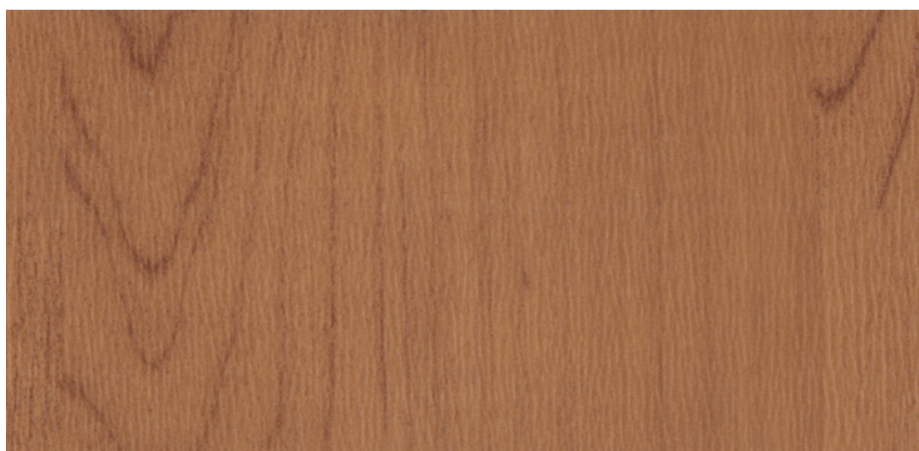
\* **Manutenzione** : grazie alla finitura superficiale **ULTRA TOP** in poliuretano ad alta concentrazione ed al trattamento antibatterico **SANALIM** , il pavimento mantiene caratteristiche igieniche e facilità di pulizia sempre ottimali.



## SCHEDA TECNICA

DATO MISURATO	NORMA	PARAM	OLIMPIC TURF	UNDERLAY
Spessore	---	mm	7,0	1,2
Strato di usura	---	mm	2,0	---
Peso	---	Kg/mq	5,5	1,6
Larghezza rotoli	---	cm	150	150
Lunghezza rotoli	---	ml	20 o su richiesta	20 o su richiesta
Trattamento di superficie	---	---	ULTRA TOP	---
Trattamento anti-batterico	---	---	SANALIM	SANALIM
Stabilità dimensionale	EN 1903-1892	%	< 0,2	< 0,2
Durezza	---	Shore A	78	90
Isolamento acustico	UNI EN ISO 717-2	dB	24	---
Resistenza ai prodotti chimici	----	-----	Uso detersivi neutri	Detersivi neutri
Assorbimento shock	EN 14808	%	27	---
Frizione	EN 13036-4	unità	110	---
Rimbalzo verticale palla	EN 12235	%	99	---
Deformazione verticale	EN 14809	mm	2,1	---
Riflessione luce	EN ISO 2813	%	26	---
Resistenza al carico rotante	EN 1569	mm	0	---
Resistenza all'usura	EN ISO 5470-1	g	0,12	---
Impronta residua	EN 1516	mm	0,34	---
Resistenza all'impatto	EN 1517	---	nessun danno	---
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe	Bfl - s1	Bfl - s1

## CARTELLA COLORI



A 207



A 206