



OLIMPIC TURF

AUTOPOSANTE

mm 9,60



per campi polivalenti indoor

CARATTERISTICHE : CONFORME NORMA EUROPEA EN 14904

Manto sportivo sintetico , **AUTOPOSANTE** , elastico , impermeabile , "**OLIMPIC TURF AUTOPOSANTE – DOPPIO STRATO**" , costituito da **due teli prefabbricati sovrapposti** ed accoppiati in loco mediante incollaggio , **spessore totale mm 9,60** (8,3+1,3) così costituiti :

PRIMO TELO :

fornitura e posa in opera di speciale supporto impermeabilizzante – stabilizzante , "**TARCOLAY**" , **spessore mm 1,3** , 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 .

Il **TARCOLAY** 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 **TARCOLAY** , verrà incollato il manto sportivo "**OLIMPIC TURF - AUTOPOSANTE**" , **spessore mm 8,3** , in teli prefabbricati così composti :

* **strato di usura superficiale** , in **PVC ad alta concentrazione** , con **finitura in poliuretano e superficie goffrata 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 **TARCOLAY** mediante apposito adesivo poliuretanico 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 potrà essere rosso , arancio , verde , azzurro , blue o altri disponibili in produzione .

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 **TOPCLEAN XP** ed al trattamento antibatterico e antifungo **SANITIZED** , il pavimento mantiene caratteristiche igieniche e facilità di pulizia sempre ottimali.



SCHEDA TECNICA

DATO MISURATO	NORMA	PARAM	OLIMPIC TURF	TARCOLAY
Spessore	---	mm	8,3	1,3
Peso	---	Kg/mq	6,15	1,16
Larghezza rotoli	---	cm	200	200
Lunghezza rotoli	---	ml	20 o su richiesta	20 o su richiesta
Trattamento di superficie	---	---	TOPCLEAN XP	---
Trattamento anti-batterico	---	---	SANITIZED	SANITIZED
Assorbimento shock	EN 14808	%	34	---
Frizione	EN 13036-4	unità	103	---
Rimbalzo verticale palla	EN 12235	%	98	---
Deformazione verticale	EN 14809	mm	1,4	---
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe	Cfl - s1	Cfl - s1

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA UNI EN 14904
SUPERFICI MULTI SPORT PER INTERNI

CARTELLA COLORI

Yellow



Orange



Red



Grey



Field Green



Teal



Maple Sky blue



Sky Blue



Royal Blue



Classic Oak



Golden Maple



Maple Grey

